

YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025

Pagina n. 1 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

## Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

## SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

YO-15M760/--SBN Codice:

Denominazione **BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO** 

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

Descrizione/Utilizzo Convertitore sistema tintometrico per interno. Per uso industriale / professionale.

Usi Identificati Industriali **Professionali** Consumo Finitura all'acqua per interno per usi industriali e professionali **Usi Sconsigliati** 

Tutti gli usi non menzionati tra gli usi consigliati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**RENNER ITALIA S.P.A.** Ragione Sociale Via Ronchi Inferiore, 34 Indirizzo Località e Stato 40061 Minerbio

(BO) Italia

+39 051-6618211 +39 051-6606312 fax

e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza sds@renneritalia.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA - Tel. + Per informazioni urgenti rivolgersi a

39 06-68593726

Az. Osp. Univ. Foggia - Tel. +39 800183459 Az. Osp. "A. Cardarelli" - Tel. +39 081-5453333 CAV Policlinico "Umberto I" - Tel. +39 06-49978000 CAV Policlinico "A. Gemelli" - Tel. +39 06-3054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Tel. +39 055-7947819

CAV IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione

Tel. +39 0382-24444

Osp. Niguarda Ca' Granda - Tel. +39 02-66101029

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Tel. +39 800883300 Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Tel. +39 800011858

**European Emergency Number: 112** 

RENNER ITALIA S.p.A. - Tel. +39 051-6618211 (dal lunedì al venerdì dalle 8.30 -

13.00 e dalle 14.00 - 17.30)

## SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).

Il prodotto, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n.3, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate, in conformità al Regolamento (UE) 2020/878.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 2 / 15

Pagina n. 2 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

### SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli .../>>

Pittogrammi di pericolo:

Avvertenze: --

Indicazioni di pericolo:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
EUH208 Contiene: 2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONE

MISCELA DI 5-CLORO-2-METIL- 2H- ISOTIAZOL-3- ONE (EC no 247-500-7); 2-METIL-

2H- ISOTIAZOL- 3-ONE (EC no 220-239-6) (3:1)

ADIPOIDRAZIDE

Può provocare una reazione allergica.

Consigli di prudenza:

#### 2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale ≥ a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione ≥ 0,1%.

## SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione x = Conc. % Classificazione 1272/2008 (CLP)

**ADIPOIDRAZIDE** 

INDEX  $0.1 \le x < 0.15$  Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411

CE 213-999-5 CAS 1071-93-8 Reg. REACH 01-2119962900-36

MISCELA DI 5-CLORO-2-METIL- 2H- ISOTIAZOL-3- ONE (EC no 247-500-7); 2-METIL- 2H- ISOTIAZOL- 3-ONE (EC no 220-239-6)

(3:1)

INDEX 613-167-00-5 0 < x < 0,0015 Acute Tox. 2 H310, Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Skin Corr. 1C

H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=100,

Aquatic Chronic 1 H410 M=100, EUH071

CE 911-418-6 Skin Corr. 1C H314: ≥ 0,6%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0,06% - < 0,6%, Skin Sens.

1A H317: ≥ 0,0015%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 0,6%, Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0,06% - <

0,6%

CAS 55965-84-9 LD50 Orale: >53 mg/kg, LD50 Cutanea: >87 mg/kg, LC50 Inalazione

nebbie/polveri: 0,31 mg/l/4h

Reg. REACH 01-2120764691-48
2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONE

INDEX 613-167-00-5 0 < x < 0,0015 Acute Tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1B

H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, Aquatic Acute 1 H400 M=10,

Aquatic Chronic 1 H410 M=1, EUH071

CE 220-239-6 Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%

CAS 2682-20-4 STA Orale: 100 mg/kg, STA Cutanea: 300 mg/kg, LC50 Inalazione

nebbie/polveri: 0,11 mg/l/4h

Reg. REACH 01-2120764690-50

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

Non sono attesi effetti tali da richiedere l'attuazione di speciali misure di primo soccorso. Le informazioni che seguono sono indicazioni pratiche di corretto comportamento in caso di contatto con un prodotto chimico anche non pericoloso.

In caso di dubbio o in presenza di sintomi contattare un medico e mostrargli questo documento.

In caso di sintomi più gravi, chiamare il 118 per ottenere soccorso sanitario immediato.

OCCHI: Rimuovere, se presenti, le lenti a contatto se la situazione consente di effettuare l'operazione con facilità. Lavarsi immediatamente



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 3 / 15

Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

#### SEZIONE 4. Misure di primo soccorso .../>>

ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

PELLE: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente (e sapone se possibile). Consultare un medico. Evitare ulteriori contatti con gli indumenti contaminati.

INGESTIONE: Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente. Consultare subito un medico.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Consultare subito un medico.

#### Protezione dei soccorritori

E' buona norma per il soccorritore che presta aiuto ad un soggetto, che è stato esposto ad una sostanza chimica o ad una miscela, indossare dispositivi di protezione individuale. La natura di tali protezioni dipende dalla pericolosità della sostanza o della miscela, dalla modalità di esposizione e dall'entità della contaminazione. In assenza di altre indicazioni più specifiche, si raccomanda di utilizzare guanti monouso in caso di possibile contatto con liquidi biologici. Per la tipologia di DPI adatti per le caratteristiche della sostanza o della miscela, fare riferimento alla sezione 8.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

EFFETTI RITARDATI: In base alle informazioni attualmente a disposizione, non sono noti casi di effetti ritardati successivi all'esposizione a questo prodotto.

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

In caso di sintomi, sia acuti che ritardati, consultare un medico.

Mezzi da avere a disposizione sul luogo di lavoro per il trattamento specifico ed immediato

Acqua corrente per il lavaggio cutaneo e oculare.

#### SEZIONE 5. Misure di lotta 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

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.



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 4 / 15

Pagina n. 4 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

### SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale .../>>

#### 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

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

#### 7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

## SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

Riferimenti	normativi	i
Kilelillelili	Hormativi	ı

BGR	България	НАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗА ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ,
	•	СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
EST	Eesti	Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse
201	20011	nõuded ning töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid [RT I, 21.12.2022, 14]
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849
1104	Trance	du 28 décembre 2021
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α` 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των
		οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας
		2004/37/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με
		την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιγόνους παράγοντες κατά την εργασία"»
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnimkemikalijama
		na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
LTU	Lietuva	Jsakymas dėl lietuvos higienos normos hn 23:2011 "cheminių medžiagų profesinio poveikio
		ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai" patvirtinimo
LVA	Latvija	Grozījumi Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumos Nr. 325 "Darba aizsardzības
	•	prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās" (prot. Nr. 32 18. §; prot. Nr. 1 22. §)
NOR	Norge	Forskrift om endring i forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i
	•	arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og
		grenseverdier), 21. august 2018 nr. 1255
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające
		rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych
		dla zdrowia w środowisku pracy
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru
		modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
SVK	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa
		nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred
		rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení
		neskorších predpisov
SVN	Slovenija	Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
		(Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)

YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 5 / 15

Pagina n. 5 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

### SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale .../>>

GBR United Kingdom EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)

TLV-ACGIH ACGIH 2023

				BIOS	SIDO DI TITAN	10				
Valore limite di se										
Tipo	Stato	TWA/8h			STEL/15min		Note	/ Osservazion	i	
		mg/m3	ppm		mg/m3	ppm				
TLV	BGR	10					RESF			
MAK	DEU	0,3			2,4		RESF	PIRHinweis		
VLA	ESP	10								
TLV	EST	5								
VLEP	FRA	10								
TLV	GRC		10							
GVI/KGVI	HRV	10					INAL			
GVI/KGVI	HRV	4					RESF	PIR		
RD	LTU	5								
RV	LVA	10								
TLV	NOR	5								
NDS/NDSCh	POL	10					INAL	AΒ		
TLV	ROU	10			15					
NPEL	SVK	5								
WEL	GBR	10					INAL	AΒ		
WEL	GBR	4					RESF	PIR		
TLV-ACGIH		0,2					RESF	PIR		
Concentrazione p	revista di	non effetto su	ıll'ambiente	- PNEC						
Valore di riferin	nento in acc	ua dolce						0,184	mg/l	
Valore di riferin	nento in acc	ua marina						0,0184	mg/l	
Valore di riferin	nento per se	edimenti in acc	ua dolce					1000	mg/kg	
Valore di riferin	nento per se	edimenti in acc	lua marina					100	mg/kg	
Valore di riferin	nento per l'a	cqua, rilascio	intermittente	•				0,193	mg/l	
Valore di riferin	nento per i r	microorganism	i STP					100	mg/l	
Valore di riferin	nento per il	compartimento	terrestre					100	mg/kg	
Salute - Livello de	erivato di n	on effetto - D	NEL / DME	L						
	Eff	etti sui consum	natori			Е	Effetti sui lavor	atori		
Via di Esposizio	one Lo	cali Siste	emici	Locali	Sistemici	L	_ocali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acı	uti acut	i	cronici	cronici	а	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale					700 mg/kg bw	/d				
Inalazione					5 5				10 mg/m3	

#### MISCELA DI 5-CLORO-2-METIL- 2H- ISOTIAZOL-3- ONE (EC no 247-500-7); 2-METIL- 2H- ISOTIAZOL- 3-ONE (EC no 220-239-6) (3:1) Valore limite di soglia Tipo Stato TWA/8h STEL/15min Note / Osservazioni mg/m3 mg/m3 ppm ppm AGW DEU 0,2 SVN MV 0,05 Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC Valore di riferimento in acqua dolce 0.00339 mg/l 0,00339 Valore di riferimento in acqua marina mg/l 0.027 mg/kg Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina 0,027 mg/kg Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente 0.00339 mg/l Valore di riferimento per i microorganismi STP 0,23 mg/l Valore di riferimento per il compartimento terrestre 0.01 mg/kg Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL Effetti sui lavoratori Effetti sui consumatori Via di Esposizione Locali Sistemici Locali Sistemici Locali Sistemici Locali Sistemici acuti cronici cronici acuti cronici acuti acuti cronici Orale 0,11 0,09 mg/kg bw/d mg/kg bw/d Inalazione 0,02 0,04 0,04 0,02 mg/m3 mg/m3 mg/m3 mg/m3

YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40
Data revisione 30/04/2025
Stampata ii 07/05/2025
Pagina n. 6 / 15
Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

ΙT

## SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale .../>>

				CERA	A POLIETILENIO	CA			
Valore limite d	i soglia								
Tipo	Stato	TWA/	8h		STEL/15min		Note / Osservazion	i	
		mg/m	3 р	pm	mg/m3	ppm			
VLEP	ITA	10					INALAB		
VLEP	ITA	3					RESPIR		
Salute - Livello	derivato	di non effette	o - DNEL /	DMEL					
		Effetti sui co	nsumatori			Effetti su	ıi lavoratori		
Via di Espos	izione	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
		acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Inalazione									4
									mg/m3

		2-METIL-4-I	SOTIAZOLIN-3	-ONE					
to TWA	√8h		STEL/15min		Note / Osservazioni				
mg/ı	m3 ppm	1	mg/m3	ppm					
J 0,2					INALAB				
N 0,05	,								
ta di non eff	etto sull'ambie	nte - PNEC							
in acqua dolc	е				0,0034	mg/l			
in acqua mar	ina				0,0034	mg/l			
per l'acqua, ri	lascio intermitte	nte			0,0034	mg/l			
per i microorg	janismi STP				0,23	mg/l			
per il compar	timento terrestre	)			0,047	mg/kg			
o di non effe	tto - DNEL / DN	/IEL							
Effetti sui d	consumatori			Effetti s	Effetti sui lavoratori				
Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici		
acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici		
0,053	0,053 mg/kg bw/d	0,027	0,027 mg/kg bw/d	d					
0,043 mg/m3		0,021 mg/m3		0,043 mg/m3		0,021 mg/m3			
	mg/s U 0,2 N 0,05 ata di non effe in acqua dolc in acqua mari per l'acqua, ri per i microorg per il compari o di non effe Effetti sui o Locali acuti 0,053	mg/m3 ppm U 0,2 N 0,05 sta di non effetto sull'ambie in acqua dolce in acqua marina per l'acqua, rilascio intermitte per i microorganismi STP per il compartimento terrestre o di non effetto - DNEL / DN Effetti sui consumatori Locali Sistemici acuti acuti 0,053 0,053 mg/kg bw/d 0,043	to TWA/8h mg/m3 ppm  U 0,2 N 0,05 sta di non effetto sull'ambiente - PNEC in acqua dolce in acqua marina per l'acqua, rilascio intermittente per i microorganismi STP per il compartimento terrestre o di non effetto - DNEL / DMEL  Effetti sui consumatori Locali Sistemici Locali acuti acuti cronici 0,053 0,053 0,027 mg/kg bw/d 0,043 0,021	to TWA/8h STEL/15min mg/m3 ppm mg/m3  U 0,2 N 0,05  Ita di non effetto sull'ambiente - PNEC in acqua dolce in acqua marina per l'acqua, rilascio intermittente per i microorganismi STP per il compartimento terrestre o di non effetto - DNEL / DMEL  Effetti sui consumatori Locali Sistemici Locali Sistemici acuti acuti cronici cronici 0,053 0,053 0,027 0,027 mg/kg bw/d 0,043 0,021	mg/m3 ppm mg/m3 ppm U 0,2 N 0,05 Ita di non effetto sull'ambiente - PNEC in acqua dolce in acqua marina per l'acqua, rilascio intermittente per i microorganismi STP per il compartimento terrestre o di non effetto - DNEL / DMEL  Effetti sui consumatori Locali Sistemici Locali Sistemici Locali acuti acuti cronici cronici acuti 0,053 0,053 0,027 0,027 mg/kg bw/d 0,043 0,043 0,043	to TWA/8h STEL/15min Note / Osservazion mg/m3 ppm mg/m3 ppm   INALAB    U	to TWA/8h STEL/15min Note / Osservazioni  mg/m3 ppm mg/m3 ppm  U 0,2 INALAB  N 0,05  Ita di non effetto sull'ambiente - PNEC  in acqua dolce 0,0034 mg/l  in acqua marina 0,0034 mg/l  per l'acqua, rilascio intermittente 0,0034 mg/l  per i microorganismi STP 0,23 mg/l  per il compartimento terrestre 0,047 mg/kg  o di non effetto - DNEL / DMEL  Effetti sui consumatori Effetti sui lavoratori  Locali Sistemici Locali Sistemici Locali Sistemici Locali  acuti acuti cronici cronici acuti acuti cronici  0,053 0,053 0,027 0,027 mg/kg bw/d  0,043 0,021 0,043 0,043		

ADIPOIDRAZIDE									
Concentrazione previst	ta di non eff	etto sull'ambi	ente - PNEC						
Valore di riferimento in acqua dolce 0,062 mg/l									
Valore di riferimento i	n acqua mar	ina				0,0062	mg/l		
Valore di riferimento p	oer sediment	ti in acqua dolc	е			0,241	mg/kg		
Valore di riferimento p	oer sediment	ti in acqua mari	na			0,024	mg/kg		
Valore di riferimento p	oer l'acqua, r	ilascio intermitt	ente			0,092	mg/l		
Valore di riferimento p	oer i microor	ganismi STP				1000	mg/l		
Valore di riferimento p	oer il compar	timento terresti	re			0,012	mg/kg		
Salute - Livello derivato	di non effe	etto - DNEL / D	MEL						
	Effetti sui	consumatori			Effetti sui la	avoratori			
Via di Esposizione	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici	
Inalazione								17,5 mg/m3	

YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 7 / 15

Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

### SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ..../>>

			DIFT	II FN GI I	COL MONOETI	I FTF	RF			
alore limite di sog	lia		DIL.	ILLIN OLI	ICCL MONCET		\L			
		TWA/8h			STEL/15min		Note / Osse	ervazioni		
Tipo		mg/m3	ppm		mg/m3	ppm	110107 000	or vaziorii		
AGW	DEU	50	6		9,	PP	INALAB			
		50,1	10							
oncentrazione pre		,		- PNEC						
Valore di riferime							1,9	18	mg/l	
Valore di riferime							0,1		mg/l	
Valore di riferime			a dolce				7,3		mg/kg	
Valore di riferime						32	mg/kg			
Valore di riferimento per i microorganismi STP							500		mg/l	
Valore di riferime				namento	secondario)		444		mg/kg	
Valore di riferime					,		0,3	34	mg/kg/d	
alute - Livello deri		•		_			-,-		3. 3.	
	Effetti	sui consuma	ıtori			Eff	Effetti sui lavoratori			
Via di Esposizion	e Locali	Sister	nici	Locali	Sistemici	Loc	cali Sis	temici	Locali	Sistemici
•	acuti	acuti		cronici	cronici	acı	uti acı	uti	cronici	cronici
Orale					50					
					mg/kg bw/	d				
Inalazione				18	37				30	61
				mg/m3	mg/m3				mg/m3	mg/m3
Dermica					25				-	83
					mg/kg bw/	d				mg/kg
					, ,					bw/d

#### Legenda:

(C) = CEILING; INALAB = Frazione Inalabile; RESPIR = Frazione Respirabile; TORAC = Frazione Toracica.

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione attesa ; NPI = nessun pericolo

identificato ; LOW = pericolo basso ; MED = pericolo medio ; HIGH = pericolo alto.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

Osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici e applicare uno standard adeguato in materia di igiene nell'ambiente di lavoro

L'utilizzatore è tenuto a valutare i rischi nel proprio ambiente di lavoro e ad adottare:

- Misure di protezione collettive primarie quali adeguata ventilazione naturale e aspirazione localizzata
- Dispositivi di protezione individuale per la gestione della combinazione dei rischi residui

I dispositivi di protezione individuale variano secondo la possibile esposizione e pericolosità delle condizioni di lavoro pertanto la scelta definitiva dipende dalla valutazione del rischio.

#### PROTEZIONE DELLE MANI

Utilizzare guanti resistenti ai prodotti chimici di categoria III secondo la norma EN 374

Contatto di breve durata (protezione dagli schizzi) – elenco non esaustivo

Materiale idoneo: GOMMA NITRILE (NBR)

Spessore guanto: maggiore di 0,4 mm

Tempo di permeazione: compreso tra 30 e 60 minuti

Indice di permeazione: almeno 2

In presenza di logoramento, i guanti devono essere sostituiti. In base alle condizioni di impiego, l'utilizzatore è tenuto comunque ad effettuare una valutazione dei rischi per determinare la tipologia di guanti più adatta.

#### PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare indumenti da lavoro e calzature di sicurezza rispondenti alla norma EN ISO 20344

#### PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Indossare occhiali protettivi (UNI EN ISO 16321-1).

#### PROTEZIONE DELLE VIE RESPIRATORIE

Utilizzare una maschera, omologata secondo la norma EN140 e/o EN136, con filtro di tipo ABEK (EN 14387)

#### 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.

YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 8 / 15

Pagina n. 8 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

## SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

NOTE: La determinazione del Flash point risulta essere NA (non applicabile) in quanto il prodotto è ininfiammabile.

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà Valore Informazioni

Stato Fisico liquido Colore bianco Odore Quasi inodore Punto di fusione o di congelamento non disponibile Punto di ebollizione iniziale 65 °C Infiammabilità non infiammabile Limite inferiore esplosività non disponibile Limite superiore esplosività non disponibile

Punto di infiammabilità > 94 °C
Temperatura di autoaccensione
Temperatura di decomposizione
pH 7-8,5

Viscosità cinematica non disponibile

Solubilità parzialmente solubile in acqua

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:
Tensione di vapore
Densità e/o Densità relativa
Densità di vapore relativa
Caratteristiche delle particelle
non disponibile
non disponibile
non applicabile

#### 9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Solidi totali (250°C / 482°F) 35,61 %

 VOC (Direttiva 2010/75/UE)
 2,88 % - 33,97
 g/litro

 VOC (carbonio volatile)
 1,51 % - 17,81
 g/litro

Proprietà esplosive non applicabile
Proprietà ossidanti non applicabile

### SEZIONE 10. Stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

#### 10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

#### DIETILEN GLICOL MONOETIL ETERE

DIETILEN GLICOL MONOETIL ETERE: sopra 94°C può formare miscele esplosive con l'aria. Può reagire pericolosamente con agenti ossidanti e alluminio.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 9 / 15

Pagina n. 9 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

### SEZIONE 10. Stabilità e reattività .../>>

#### 10.5. Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili

## **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

Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicolo derivanti dall'esposizione al prodotto.

#### **ADIPOIDRAZIDE**

ADIPOIDRAZIDE - Contatto cutaneo: Può causare irritazione cutanea. Assorbimento cutaneo: Può essere nocivo se assorbito attraverso la cute. Contatto oculare: Può provocare irritazione oculare. Inalazione: Il prodotto può irritare le mucose e le vie respiratorie superiori. Può essere nocivo se inalato. Ingestione: Può essere nocivo se ingerito.

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

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

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

ATE (Inalazione) della miscela:

ATE (Orale) della miscela:

Non classificato (nessun componente rilevante)

Non classificato (nessun componente rilevante)

ATE (Cutanea) della miscela:

Non classificato (nessun componente rilevante)

**BIOSSIDO DI TITANIO** 

 LD50 (Cutanea):
 > 10000 mg/kg

 LD50 (Orale):
 > 5000 mg/kg

 LC50 (Inalazione nebbie/polveri):
 6,82 mg/l/4h

MISCELA DI 5-CLORO-2-METIL- 2H- ISOTIAZOL-3- ONE (EC no 247-500-7); 2-METIL- 2H- ISOTIAZOL- 3-ONE (EC no

220-239-6) (3:1)

 LD50 (Cutanea):
 > 87 mg/kg

 LD50 (Orale):
 > 53 mg/kg

 LC50 (Inalazione nebbie/polveri):
 0,31 mg/l/4h

CERA POLIETILENICA

 LD50 (Cutanea):
 > 5000 mg/kg

 LD50 (Orale):
 > 5000 mg/kg

 LC50 (Inalazione nebbie/polveri):
 > 5,01 mg/l

ETERE ALIFATICO DI PROPILEN-GLICOLE

 LD50 (Cutanea):
 > 2000 mg/kg

 LD50 (Orale):
 3700 mg/kg

 LC50 (Inalazione vapori):
 > 2,04 mg/l/4h

EPY 11.7.1 - SDS 1004.14



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40
Data revisione 30/04/2025
Stampata il 07/05/2025
Pagina n. 10 / 15

Pagina n. 10 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

### SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche .../>>

2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONE

LD50 (Cutanea): 242 mg/kg

STA (Cutanea): 300 mg/kg stima dalla tabella 3.1.2 dell'Allegato I del CLP

(dato utilizzato per il calcolo della stima della tossicità acuta della miscela)

LD50 (Orale): 285 mg/kg LC50 (Inalazione nebbie/polveri): 0,11 mg/l/4h

**ADIPOIDRAZIDE** 

LD50 (Orale): > 2000 mg/kg LC50 (Inalazione vapori): > 5,3 mg/l/4h

DIETILEN GLICOL MONOETIL ETERE

 LD50 (Cutanea):
 9143 mg/kg

 LD50 (Orale):
 6031 mg/kg

 LC50 (Inalazione vapori):
 5,5 mg/l/4h

#### CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

#### SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Può provocare una reazione allergica.

Contiene:

2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONE

MISCELA DI 5-CLORO-2-METIL- 2H- ISOTIAZOL-3- ONE (EC no 247-500-7); 2-METIL- 2H- ISOTIAZOL- 3-ONE (EC no 220-239-6) (3:1) ADIPOIDRAZIDE

#### 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

#### **BIOSSIDO DI TITANIO**

Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie. Attenzione! In caso di utilizzo possono formarsi polveri respirabili pericolose. Non respirare le polveri

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025

Pagina n. 11 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

### SEZIONE 12. Informazioni ecologiche .../>>

## 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

**BIOSSIDO DI TITANIO** 

LC50 - Pesci > 10000 mg/l/96h Fundulus heteroclitus EC50 - Crostacei > 1000 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche > 100 mg/l/72h

MISCELA DI 5-CLORO-2-METIL- 2H- ISOTIAZOL-3- ONE (EC no 247-500-7); 2-METIL- 2H- ISOTIAZOL- 3-ONE (EC no 220-239-6) (3:1)

LC50 - Pesci 0,3 mg/l/96h Danio rerio
EC50 - Crostacei 0,16 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 0,0379 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata - growth rate

NOEC Cronica Pesci 0,098 mg/l Oncorhynchus mykiss (28 d) NOEC Cronica Crostacei 0,004 mg/l Daphnia magna (21 d)

NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche 0,032 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

**CERA POLIETILENICA** 

LC50 - Pesci > 100 mg/l/96h

EC50 - Crostacei > 1000 mg/l/24h Daphnia magna

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche > 173 mg/l/72h

ETERE ALIFATICO DI PROPILEN-GLICOLE

LC50 - Pesci 841 mg/l/96h Poecilia reticulata
EC50 - Crostacei 841 mg/l/96h Poecilia reticulata
> 1000 mg/l/48h Daphnia magna

2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONE

 LC50 - Pesci
 > 150 mg/l/96h Danio rerio

 EC50 - Crostacei
 0,87 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 0,157 mg/l/72h Psudokirchneriella subcapitata

NOEC Cronica Pesci 493 mg/l Oncorhynchus mykiss NOEC Cronica Crostacei 0,044 mg/l Daphnia magna

NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche 0,0104 mg/l Psudokirchneriella subcapitata

**ADIPOIDRAZIDE** 

LC50 - Pesci > 100 mg/l/96h Cyprinius carpio EC50 - Crostacei > 106 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 8,7 mg/l/72h Pseudokirchnerella subcapitata
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche 0,22 mg/l 72 h, Pseudokirchnerella subcapitata

DIETILEN GLICOL MONOETIL ETERE

LC50 - Pesci > 6000 mg/l/96h Lepomis macrochirus EC50 - Crostacei > 1982 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 14861 mg/l/72h

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

**BIOSSIDO DI TITANIO** 

Solubilità in acqua < 0,001 mg/l

Degradabilità: dato non disponibile

MISCELA DI 5-CLORO-2-METIL- 2H- ISOTIAZOL-3- ONE (EC no 247-500-7); 2-METIL- 2H- ISOTIAZOL- 3-ONE (EC no 220-239-6) (3:1) NON rapidamente degradabile

CERA POLIETILENICA

Inerentemente degradabile

ETERE ALIFATICO DI PROPILEN-GLICOLE

Rapidamente degradabile



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 12 / 15

Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONE NON rapidamente degradabile

**ADIPOIDRAZIDE** 

Rapidamente degradabile

DIETILEN GLICOL MONOETIL ETERE

Rapidamente degradabile > 80%

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

MISCELA DI 5-CLORO-2-METIL- 2H- ISOTIAZOL-3- ONE (EC no 247-500-7); 2-METIL- 2H- ISOTIAZOL- 3-ONE (EC no 220-239-6) (3:1)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,7

2-METIL-4-ISOTIAZOLIN-3-ONE

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua -0,32 Log Kow

**ADIPOIDRAZIDE** 

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua -2,7 Kow

DIETILEN GLICOL MONOETIL ETERE

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua -0,8 BCF < 100

#### 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 ≥ a 0,1%.

#### 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 con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

#### 12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

#### SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Per lo smaltimento o il recupero in Paesi dell'UE è da utilizzarsi il relativo codice rifiuto (codice CER) identificato nel Catasto Europeo dei Rifiuti. E' fatto obbligo, al produttore del rifiuto, l'attribuzione del codice CER per settore e tipo di processo. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti.

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento previa attribuzione del relativo codice CER da parte del produttore del rifiuto e nel rispetto delle norme europee sulla gestione dei rifiuti. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti.

Per lo smaltimento o il recupero in Paesi Extra UE occorre rispettare le normative nazionali o locali in vigore. Per lo smaltimento o il recupero di imballaggi contaminati in Paesi Extra UE, occorre rispettare le normative nazionali o locali in vigore. Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto ai regolamenti di trasporto per le merci pericolose.

## **SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto**

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

#### 14.1. Numero ONU o numero ID

non applicabile



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 13 / 15

Pagina n. 13 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

### SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto .../>>

#### 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

non applicabile

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

non applicabile

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

non applicabile

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

non applicabile

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Informazione non pertinente

## SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

Esclusivamente per usi non regolamentati dal D. Lgs. 161/2006.

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

Nessuna

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE:

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto

Punto 40

Sostanze contenute

Punto 75

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale ≥ a 0,1%.

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

Informazioni non disponibili

D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche

Emissioni secondo Parte V Allegato I:

 TAB. C
 Classe IV
 00,08 %

 TAB. D
 Classe III
 00,58 %



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 14 / 15

Pagina n. 14 / 15 Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

IT

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

ACQUA 60,22 %

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

#### **SEZIONE 16. Altre informazioni**

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

Acute Tox. 2 Tossicità acuta, categoria 2 Acute Tox. 3 Tossicità acuta, categoria 3 Skin Corr. 1B Corrosione cutanea, categoria 1B Skin Corr. 1C Corrosione cutanea, categoria 1C Skin Corr. 1 Corrosione cutanea, categoria 1 Eye Dam. 1 Lesioni oculari gravi, categoria 1 Eye Irrit. 2 Irritazione oculare, categoria 2 Skin Irrit. 2 Irritazione cutanea, categoria 2

Skin Sens. 1ASensibilizzazione cutanea, categoria 1ASkin Sens. 1BSensibilizzazione cutanea, categoria 1B

Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1 Aquatic Chronic 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1 Aquatic Chronic 2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2

**H310** Letale per contatto con la pelle.

H330 Letale se inalato.H301 Tossico se ingerito.

**H311** Tossico per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**EUH071** Corrosivo per le vie respiratorie.

**EUH210** Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

#### LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- ATE / STA: Stima Tossicità Acuta
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- 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: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PMT: Persistente, mobile e tossico
- 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: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile



YO-15M760/--SBN - BASE COLOR SYSTEM PER INTERNO - BIANCO

Revisione n.40 Data revisione 30/04/2025 Stampata il 07/05/2025 Pagina n. 15 / 15

Sostituisce la revisione:39 (Data revisione 19/01/2024)

#### SEZIONE 16. Altre informazioni .../>>

- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulabile
- vPvM: Molto persistente e molto mobile
- 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) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
- 4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
- 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 (VIAtp. CLP)
- 10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
- 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)
- 14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
- 15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
- 16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
- 17. Regolamento (UE) 2019/1148
- 18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
- 19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
- 20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
- 21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
- 22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- 23. Regolamento delegato (UE) 2023/707
- 24. Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
- 25. Regolamento delegato (UE) 2023/1435 (XX 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.

Poichè 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.

#### METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12

Modifiche rispetto alla revisione precedente Sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni: 01 / 02 / 03 / 04 / 08 / 09 / 11 / 12 / 15 / 16.