

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

· 1.1 Identificatore del prodotto

· **Denominazione commerciale:** **GREENSTAR 7460 M**

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

· **Settore d'uso**

SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

· **Categoria dei prodotti PC0** Altro

· **Categoria dei processi**

PROC1 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC2 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC3 Fabbricazione o formulazione di sostanze chimiche in processi a lotti chiusi, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC4 Produzione di sostanze chimiche con possibilità di esposizione

· **Categoria rilascio nell'ambiente**

ERC4 Uso industriale di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie dell'articolo)

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Gel Mani**

· 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

· **Produttore/fornitore:**

ACQUAFLEX srl

Via Calvino 7

I-20017 Rho (MI)

info@acquaflex.com

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**

Numero telefonico di emergenza Internazionale 24-7: +39 0687 501 979

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

· 2.2 Elementi dell'etichetta

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo** GHS02, GHS07

· **Avvertenza** Pericolo

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

propan-2-olo

Clorexidina digluconato

· **Indicazioni di pericolo**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

Denominazione commerciale: GREENSTAR 7460 M

(Segue da pagina 1)

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza

- P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 P241 Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione] a prova di esplosione.
 P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
 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.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:

Usò ristretto agli utilizzatori professionali.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi

Sostanze pericolose:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-olo Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	> 40 - < 70%
CAS: 18472-51-0 EINECS: 242-354-0	Clorexidina digluconato Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	< 2,0%

Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- **Indicazioni generali:** I soccorritori devono essere ben equipaggiati
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
- **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Nessuno in particolare

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

Denominazione commerciale: GREENSTAR 7460 M

(Segue da pagina 2)

- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
In caso di incendio si possono liberare:
Ossigeno, che può favorire incendi
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Pompieri ed altre persone esposte indossino autorespiratori

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Diluire con abbondante acqua
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura** Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare in ambiente fresco. (0°-35°C)
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Il prodotto una volta aperto è stabile 12 mesi
- **Classe di stoccaggio:** Immagazzinare lontano da sostanze comburenti, ossidanti, materiali infiammabili
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- **8.1 Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

67-63-0 propan-2-olo

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 983 mg/m ³ , 400 ppm Valore a lungo termine: 492 mg/m ³ , 200 ppm A4
AGW (Germania)	Valore a lungo termine: 500 mg/m ³ , 200 ppm 2(II);DFG, Y

(continua a pagina 4)

*

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

Denominazione commerciale: GREENSTAR 7460 M

(Segue da pagina 3)

WEL (Gran Bretagna)	Valore a breve termine: 1250 mg/m ³ , 500 ppm Valore a lungo termine: 999 mg/m ³ , 400 ppm
---------------------	---

· DNEL
67-63-0 propan-2-olo

Orale	DNEL (systemic)	26 mg/kg (CONSUMER) (ECHA website)
Cutaneo	DNEL (sistemic)	319 mg/kg (CONSUMER) (ECHA website)
Per inalazione	DNEL (systemic)	89 mg/m ³ (CONSUMER) (ECHA website)

18472-51-0 Clorexidina digluconato

Orale	DNEL (systemic)	0,03 mg/kg (CONSUMER)
Cutaneo	DNEL (sistemic)	0,06 mg/kg (WORKERS)
		0,03 mg/kg (CONSUMER)
Per inalazione	DNEL (systemic)	0,42 mg/m ³ (WORKERS)
		0,1 mg/m ³ (CONSUMER)

· PNEC
67-63-0 propan-2-olo

PNEC purification plant	2,251 g/l ((STP)) (ECHA website)
PNEC aquatic	140,9 mg/l (water marine) (ECHA website)
	140,9 mg/l (WATER FRESH) (ECHA website)
PNEC sediment	552 mg/kg (water marine) (ECHA website)
	552 mg/kg (WATER FRESH) (ECHA website)

· Componenti con valori limite biologici:
67-63-0 propan-2-olo

IBE (Italia)	40 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: f.t.f.s.l Indicatore biologico: acetone
BGW (Germania)	25 mg/l Untersuchungsmaterial: Vollblut Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Aceton
	25 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Aceton

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· 8.2 Controlli dell'esposizione
· Mezzi protettivi individuali:
· Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Evitare il contatto con gli occhi.

· **Maschera protettiva:** Non necessario.

· **Guanti protettivi:** Non necessario.

· **Materiale dei guanti** Non necessario

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** Non necessario

· **Occhiali protettivi:** Non necessario.

(continua a pagina 5)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

Denominazione commerciale: GREENSTAR 7460 M

· **Tuta protettiva:** Non necessario

(Segue da pagina 4)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Aspetto:**

Forma: Gel fluido

Colore: Incolore

· **Odore:** Di alcool

· **Soglia olfattiva:** Non definito.

· **valori di pH (10 g/l) a 20 °C:** 5-7

· **Cambiamento di stato**

Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 82 °C

· **Punto di infiammabilità:** 13 °C

· **Infiammabilità (solidi, gas):** Non applicabile.

· **Temperatura di accensione:** Non definito

· **Temperatura di decomposizione:** Non definito.

· **Temperatura di autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

· **Proprietà esplosive:** Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

· **Limiti di infiammabilità:**

Inferiore: Non definito.

Superiore: Non definito.

· **Tensione di vapore a 20 °C:** 43 hPa

· **Densità a 20 °C:** 0,8-0,9 g/cm³

· **Densità relativa:** Non definito.

· **Densità di vapore:** Non definito.

· **Velocità di evaporazione:** Non definito.

· **Solubilità in/Miscibilità con acqua:**

Completamente miscibile.

· **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:** Non definito.

· **Viscosità:**

Dinamica: Non definito.

Cinematica: Non definito.

· **9.2 Altre informazioni:** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· **10.1 Reattività:** Non sono disponibili altre informazioni.

· **10.2 Stabilità chimica**

· **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:** Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

· **10.3 Possibilità di reazioni pericolose:** Non sono note reazioni pericolose.

· **10.4 Condizioni da evitare:** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

Denominazione commerciale: GREENSTAR 7460 M

(Segue da pagina 5)

- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.
Ossigeno

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

67-63-0 propan-2-olo

Orale	LD50	5.840 mg/kg (rat) (ECHA website)
Cutaneo	LD50	16.400 mg/kg (rabbit) (ECHA website)
Per inalazione	LC50/6h	10.000 mg/l (rat) (ECHA website)

18472-51-0 Clorexidina digluconato

Orale	LD50	2.270 mg/kg (rat) (OECD TG 401)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
	EC50/3h	25 mg/l (Activated Sludge) (OECD TG 209)
	EC50/72h	>1.000 mg/l (Avena sativa) (OCSE 208)
		0,081 mg/l (Desmodemus subspicatus) (OECD TG 202)
	LC50/14d	>1.000 mg/l (Eisenia foetida) (OECD 207)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
Provoca grave irritazione oculare.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Può provocare sonnolenza o vertigini.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- **12.1 Tossicità** Nota : i dati sono da riferirsi ai componenti principali

- **Tossicità acquatica:**

67-63-0 propan-2-olo

LC50/96h	9.640 mg/l (fish) (ECHA website)
EC50/24h	10.000 mg/l (daphnia) (ECHA website)

18472-51-0 Clorexidina digluconato

EC50/48h	0,087 mg/l (daphnia) (OECD TG 202)
EC50/72h	>1.000 mg/l (Brassicaceae) (OCSE 208)

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

Denominazione commerciale: GREENSTAR 7460 M

(Segue da pagina 6)

LC50/96h	2,08 mg/l (<i>Brachydanio rerio</i>) (OECD 203)
NOEC/72h	0,0206 mg/l (<i>daphnia</i>) (OECD 211)

12.2 Persistenza e degradabilità
67-63-0 propan-2-olo

Biodegradability % (.) (Readily biodegradable.)

Ulteriori indicazioni:
COD
67-63-0 propan-2-olo

COD % (.)

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Catalogo europeo dei rifiuti

16 00 00	RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO
16 03 00	prodotti fuori specifica e prodotti inutilizzati
16 03 05*	rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose

Imballaggi non puliti:
Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU
ADR, IMDG, IATA

UN1219

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
ADR

1219 ISOPROPANOLO (ALCOL ISOPROPILICO)

IMDG, IATA

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR, IMDG, IATA

Classe

3 Liquidi infiammabili

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

Denominazione commerciale: GREENSTAR 7460 M

(Segue da pagina 7)

· Etichetta	3
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori · Numero Kemler: · Numero EMS: · Stowage Category	Attenzione: Liquidi infiammabili 33 F-E, <u>S-E</u> B
· 14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
· Trasporto/ulteriori indicazioni:	
· ADR	
· Quantità limitate (LQ)	1L
· Quantità esenti (EQ)	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
· Categoria di trasporto	2
· Codice di restrizione in galleria	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1219 ISOPROPRANOLO (ALCOL ISOPROPILICO), 3, II

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
Regolamento (UE) N° 1907/2006, (REACH) e successive modifiche.
Regolamento (UE) N° 1272/2008, (CLP) e successive modifiche.
Regolamento (UE) N° 528/2012
ADR 2019
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Vedere sezione 2**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso P5c LIQUIDI INFIAMMABILI**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 5.000 t
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 50.000 t
- **Disposizioni nazionali:** D.Lgs. 81/2008 e successive modifiche (Italy)
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi** Nessuno
- **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57** Assenti
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento UE 830/2015

Stampato il: 20.04.2020

Numero versione 2

Revisione: 20.04.2020

Denominazione commerciale: GREENSTAR 7460 M

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 16: Altre informazioni

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.

· **16.10 Numeri telefonici Centri Antiveleeno italiani contattabili:**

CAVp Osp. Pediatrico Bambino Gesù - Roma, tel. 0039 06 68593726
 Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia, tel. 0039 0881 732326
 Az. Osp. A. Cardarelli - Napoli tel. 0039 081 7472870
 CAV Policlinico Umberto I- Roma, tel. 0039 06 49978000
 CAV Policlinico A. Gemelli - Roma, tel. 0039 06 3054343
 Az. Osp. Careggi U.O. Tossicologia Medica – Firenze, tel. 0039 055 7947819
 CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia, tel. 0039 0382 24444
 Osp. Niguarda Cà Granda – Milano, Tel. 0039 02 66101029
 Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII- Bergamo, tel. 0039 800883300

· **Frase rilevanti**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H318 Provoca gravi lesioni oculari.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Scheda rilasciata da:** Laboratorio Ricerca e Sviluppo

· **Interlocutore:** Drssa Baggio E-mail: baggio@acquaflex.com

· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
 Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1
 Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

· *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**