SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Dryden Aqua

Data di Edizione: 25 Novembre 2022

SECONDO I REGOLAMENTI 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) E 2020/878 Versione: V1.0

AFM NG - AFM S DGS & Vitrofill

1. SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del Prodotto	AFM NG - AFM S DGS & Vitrofill
Codice del prodotto	10000 - 12644
Identificatore univoco formula (UFI)	6JU0-K038-M00U-7KXR / AFM S, DGS and Vitrofil 3FU0-20DV-A00C-K8CP / AFM NG, AFM S, DGS and Vitrofil
Forma nano	Il prodotto non contiene nanoparticelle.

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

Uso Identificato	Uso primario– granular glass filter media. Uso secondario – blast material and additive to paint.
Usi non raccomandati	Diverso dal precedente.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della Società	Dryden Aqua Ltd
Indirizzo del produttore	Butlerfield Industrial Estate, Bonnyrigg, Edinburgh EH19 3JQ, United Kingdom
Telefono	+44 (0) 18758 22222
Fax	+44 (0) 18758 22229
E-mail (persona esperta)	agnieszka@drydenaqua.com (Agnieszka Szewczyk)
EU Entità	Dryden Aqua Deutschland GmbH
Indirizzo azienda	Marburger Str. 20, 35096 Weimar (Lahn), Germany.

1.4 Numero telefonico di emergenza

No. Telefono per le Emergenze	+44 (0) 1978 528459	24/7 CHEMTREC
Lingue parlate:	Inglese	

2. SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) Non classificato come pericoloso per la fornitura o l'utilizzo.

2.2 Elementi dell'etichetta Secondo la regolazione (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Nome del Prodotto	AFM NG - AFM S DGS & Vitrofill
Contiene:	Non applicabile
Pittogrammi di pericolo	Nessuno assegnato
Avvertenze	Nessuno assegnato
Indicazioni di pericolo	Nessuno assegnato
Consigli di prudenza	Nessuno assegnato
Informazioni supplementari	Non applicabile

2.3 Altri pericoli Sconosciute/i

3. SEZIONE 3: COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Non pericoloso secondo i Regolamenti vigenti CLP. Nessun componente di questa miscela presenta livelli di concentrazione superiori rispetto a quelli indicati nella sezione 3.2.1 del regolamento SDS 2020/878.

4. SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Autoprotezione del soccorritore	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale, evitare il contatto diretto. Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Evitare di respirare la polvere. evitare il contatto con pelle e occhi.
Inalazione	IN CASO DI INALAZIONE: Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, consultare un medico.
Contatto con la pelle	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Se l'irritazione si sviluppa e persiste, consultare un medico.
contatto con gli occhi	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. Se l'irritazione si sviluppa e persiste, consultare un medico.
Ingestione	INGESTIONE: Sciacquare la bocca. Dare abbondante acqua da bere. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Sconosciute/i.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Nell'eventualità, peraltro improbabile, che ciò si renda necessario, somministrare trattamento sintomatico.

5. SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Usare il mezzo di estinzione idonei per materiali circostanti
Mezzi di estinzione non idonei	Non usare getti d'acqua. Un getto d'acqua diretto può far espandere l'incendio.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Nessun pericolo di incendio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi I vigili del fuoco devono indossare indumento protettivo completo respiratore. e Tuta antiacido Raffreddare i contenitori esposti al fuoco irrorandoli con acqua. I contenitori esposti al fuoco dovrebbero essere allontanati , se è possibile, poichè possono rompersi se coinvolti nel fuoco.

6. SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Gli eventuali interventi vanno eseguiti solo se non comportano rischio personale. Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale, evitare il contatto diretto.

		Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Evitare di respirare la polvere. evitare il contatto con pelle e occhi.
6.2	**Precauzioni ambientali**	Non applicabile
6.3	**Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica**	Se le condizioni sono sufficientemente sicure, isolare la fonte della perdita. Assorbire il materiale versato con sabbia, terra o altro materiale assorbente idoneo. Trasferire il materiale in un contenitore per lo smaltimento. Lavare con acqua la zona interessata dallo spandimento.
6.4	**Riferimento ad altre sezioni**	Vedi Sezione:: 8, 13.

7. SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1	**Precauzioni per la manipolazione sicura**	Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Evitare di respirare la polvere. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
7.2	**Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**	Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari.
	temperatura di stoccaggio	Stabile in normali condizioni.
	Materiali incompatibili	Sconosciute/i
7.3	**Usi finali particolari**	Vedi voce: 1.2.

8. SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1	**Parametri di controllo**	
8.1.1	**Limiti di Esposizione Professionale**	Non stabilito
8.1.2	**valore limite biologico**	Non stabilito
8.1.3	**PNECs e DNELs**	Non applicabile
8.2	**Controlli dell'esposizione**	
8.2.1	**Controlli tecnici idonei**	Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. Conservare in luogo fresco / bassa temperatura, ben ventilato (a secco), lontano da fonti di calore e di accensione.
8.2.2	**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**	mantenere una buona igiene industriale. Indossare adeguati dispositivi di protezione individuale, evitare il contatto diretto. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro.

Gli indumenti protettivi devono essere scelti specificamente per il posto di lavoro, a seconda della concentrazione e della quantità delle sostanze pericolose manipolate. La resistenza degli indumenti protettivi ai prodotti chimici dovrebbe essere accertata con il rispettivo fornitore.

Protezione degli occhi/del volto	Usare una protezione conforme a EN166 per tutelare gli occhi da spruzzi di liquido.
Protezione della pelle	Indossare guanti di protezione resistenti alle sostanze chimiche in caso di operazioni frequenti o prolungate testati secondo la norma EN374 con test di permeazione accettabile. Sciacquare accuratamente con acqua i guanti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Protezione respiratoria	se l'ambiente è ben ventilato, non è richiesta protezione delle vie respiratorie. Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.
Pericoli termici	Non applicabile

8.2.3 Controlli dell'esposizione ambientale Non disperdere nell'ambiente.

9. SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Granular glass material, predominantly
Colore	Verde / Marrone
Odore	Non applicabile
Punto di fusione/punto di congelamento	Non applicabile
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	Non applicabile
Infiammabilità	Non applicabile
Limite inferiore e superiore di esplosività	Non applicabile
Punto d´infiammabilità	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile
Temperatura di decomposizione	Non applicabile
pH	Non applicabile
Viscosità cinematica	Non applicabile
Solubilità	Non applicabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non applicabile
Tensione di vapore	Non applicabile
Densità e/o densità relativa	2.4 – 2.52 kg/L
Densità di vapore relativa	Non applicabile
Caratteristiche delle particelle	Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Percentuale di volatilità (%):	Non applicabile
Peso Specifico	Non applicabile

10. SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1	**Reattività**	Stabile in normali condizioni.
10.2	**Stabilità chimica**	Stabile in normali condizioni.
10.3	**Possibilità di reazioni pericolose**	Non si verificherà polimerizzazione pericolosa.
10.4	**Condizioni da evitare**	Calore e luce solare diretta
10.5	**Materiali incompatibili**	Sconosciute/i.
10.6	**Prodotti di decomposizione pericolosi**	Sconosciute/i.

11. SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

Tossicità acuta - Ingestione	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Calcolo di stima della tossicità acuta (STA) >2,000 mg/kg.
Tossicità acuta - Inalazione	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

	Calcolo di stima della tossicità acuta (STA) >20 mg/L (Aria (Vapour)
Tossicità acuta - Contatto con la pelle	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Calcolo di stima della tossicità acuta (STA) > 2,000 mg/kg.
Corrosione/irritazione cutanea	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità delle cellule germinali	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenicità	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità per la riproduzione	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione singola	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)-esposizione ripetuta	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Pericolo in caso di aspirazione	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2	**Informazioni su altri pericoli**	
11.2.1	Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Non sono state individuate sostanze con proprietà di alterazione del sistema endocrino.
11.2.2	Altre informazioni	Nessuna

12. SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1	**Tossicità**	Miscela: Basata sui dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. stimato LC50(Pesci) (Miscela): > 1000 mg/l. stimato NOEC (Invertebrati) (Miscela): > 1000 mg/l
12.2	**Persistenza e degradabilità**	Il prodotto contiene composti inorganici non biodegradabili.
12.3	**Potenziale di bioaccumulo**	Non ci sono informazioni disponibili.
12.4	**Mobilità nel suolo**	Il prodotto possiede scarsa mobilità nel suolo.
12.5	**Risultati della valutazione PBT e vPvB**	Non classificato come PBT o vPvB. Nessuna delle sostanze di questo prodotto soddisfa i criteri per essere considerata come sostanza Persistente Bioaccumulabile Tossica (PBT) o Molto Persistente Molto Bioaccumulabile (vPvB).
12.6	**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**	Non sono state individuate sostanze con proprietà di alterazione del sistema endocrino.
12.7	**Altri effetti nocivi**	Nessuna

13. SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1	**Metodi di trattamento dei rifiuti**	Lo smaltimento dev'essere effettuato in conformità alla legislazione locale, statale o nazionale.
	Rifiuti classificazione Conforme a Direttiva 2008/98/CE (Direttiva quadro sui rifiuti)	Non applicabile

14. SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non classificato secondo le 'Recommendations on the Transport of Dangerous Goods' dell'ONU.

ADR/RID	ADN	IMDG	IATA/ICAO

14.1	**Numero ONU o Numero identificativo**	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato
14.2	**Nome di spedizione dell'ONU**	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato
14.3	**Classi di pericolo connesso al trasporto**	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato
14.4	**Gruppo d'imballaggio**	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato	Nessuno assegnato
14.5	**Pericoli per l'ambiente**	Non classificato	Non classificato	Non classificato	Non classificato
14.6	**Precauzioni speciali per gli utilizzatori**	Vedi voce: 2			
14.7	**Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**	Non applicabile			
14.8	**Altre informazioni**	Nessuna			

15. SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

15.1.1 Regolamenti UE

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego	Non limitato
RoHS – Inventario delle sostanze EEE	Glass, oxide, chemicals: Sí (Presenza in EEE: Plausibile)
Da osservare:	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.

15.1.2 Norme nazionali

Wassergefährdungsklasse (Germania)	Classe di pericolosità: 1 (Auto-classificazione)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica Valutazione della sicurezza chimica non necessaria ai sensi del Regolamento REACH.

16. SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le seguenti sezioni contengono revisioni o nuove indicazioni. V1.0 - Non applicabile

Versione: V1.0 **Data di Edizione:** 25 Novembre 2022

Riferimenti:
Esistente registrazione ECHA per Glass, oxide, chemicals (No. CAS; 65997-17-3)

Classificazione UE: La presente Scheda di dati di sicurezza è stata redatta in conformità ai regolamenti (CE) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) e 2020/878.

Leggenda

ADN	ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	ADR: Accordo Europeo relativo al Trasporto Internazionale delle Merci Pericolose su Strada
CLP	Regolamento (CE) N. 1272/2008 sulla classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze chimiche e miscele
DNEL	Derivati Livello Non Effetto
IATA	IATA: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
ICAO	ICAO: Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile
IMDG	IMDG: Codice Marittimo internazionale per il Trasporto di Merci Pericolose
LTEL	Limite di esposizione a lungo termine
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
PBT	PBT: Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	RID: Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia
STEL	Limite di esposizione a breve termine

vPvB vPvB: molto Persistenti e molto Bioaccumulabili

Consiglio per l'addestramento: particolare attenzione va prestata alle procedure di lavoro interessate e al grado di potenziale esposizione, per determinare un'eventuale maggiore livello di protezione.

Declinare

Le informazioni contenute in questa pubblicazione o come comunicate in altro modo agli utilizzatori sono da ritenersi precise e fornite in buona fede, ma è responsabilità degli utilizzatori accertarsi sulla idoneità del prodotto per ogni specifico utilizzo. Dryden Aqua Ltd non fornisce alcuna garanzia sull'appropriazione del prodotto per ogni particolare utilizzo ed è esclusa ogni garanzia tacita o condizione (legale o di altra natura) eccetto che l'esclusione sia prevista dalla legge. Dryden Aqua Ltd non accetta alcuna responsabilità per perdite o danni (tranne casi di morte o danni alla persona causati da prodotto difettoso, se provato), derivanti da queste informazioni. Brevetto, diritti d'autore e progetto sono di proprietà riservata.

Allegato alla scheda di sicurezza estesa (e-SDS)

Non applicabile