

Data del Rilascio 01-set-2017

Data di revisione 16-ago-2021

Versione 1.2

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

1.1. Identificatore del prodotto

Codice del Prodotto NDF00297

Denominazione del Prodotto AVAWASH WBM

Sostanza/miscela pura Miscela

Contiene Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-propylheptyl) ether, Alcool C11-C13-ramificati, etossilati (>2,5 EO), Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5 moles EO)

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

Uso Raccomandato Detergente

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Newpark Drilling Fluids S.p.A.

Via Salaria 1313/C

00138 ROMA (Italy)

Per ulteriori informazioni, contattare

Punto di Contatto Telephone: + 39 06 8856111

Fax: +39 06 8889363

Website: www.newpark.com

Indirizzo e-mail hse-hqit@newpark.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112
Croazia	+385 1 7776 920 ; +385 01 2348 342 (Centar za kontrolu otrovanja, 24 sata)
Francia	+(33)-975181407
Germania	0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Ungheria	+(36)-18088425
Italia	800-789-767; +(39)-0245557031 Milano 24/24 Ospedale Niguarda Ca'grande Piazza ospedale maggiore 3 +39 0266101029 Roma 24/24 Policlinico Gemelli Largo Agostino Gemelli 8 +39 063054343

Paesi Bassi	+(31)-858880596
Romania	(+40)-37-6300026
Spagna	900-868538; +(34)-931768545
Svizzera	145, (+41) 435082011
Regno Unito	+(44)-870-8200418

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta - per via orale	Categoria 4 - (H302)
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 1 - (H318)

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-propylheptyl) ether, Alcool C11-C13-ramificati, etossilati (>2,5 EO), Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5 moles EO)



Segnalazione

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H302 - Nocivo se ingerito

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P264 - Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso

P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso

P280 - Indossare protezione per occhi/viso

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

P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato

Informazioni supplementari

Questo prodotto richiede indicazioni di pericolo avvertibili al tatto se fornito a privati.

2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile.

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB di REACH, allegato XIII.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

Denominazione chimica	Peso-%	Numero di registrazione REACH	Numero CE	Classificazione secondo il regolamento (CE) n.	Limite di concentrazione specifico (SCL)	Fattore M	Fattore M (lungo termine)

				1272/2008 [CLP]			
Oxirane, 2-methyl-, polymer with oxirane, mono(2-propylheptyl) ether 166736-08-9	15-20	Nessun informazioni disponibili	605-450-7	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-
Alcool C11-C13-ramificati, etossilati (>2,5 EO) 68439-54-3	5-7	Nessun informazioni disponibili	931-985-3	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-
Alcohols, C9-11-iso-, C10-rich, ethoxylated (>2.5 moles EO) 78330-20-8	5-7	Nessun informazioni disponibili	932-183-6	Eye Dam. 1 (H318)	-	-	-
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	<0.01	Nessun informazioni disponibili	220-120-9	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%	-	-

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Stima della Tossicità Acuta

Se non sono disponibili dati su LD50/LC50 o se non corrispondono alla categoria di classificazione, si utilizzerà il valore **di conversione corretto di cui all'Allegato I, Tabella 3.1.2 del regolamento CLP per calcolare la stima della tossicità acuta** (ATEmix) per classificare una miscela in base ai suoi componenti

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione - 4 ore - polvere/nebbia - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - vapore - mg/l	Inalazione LC50 - 4 ore - gas - ppm
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	1020	2000	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione $\geq 0,1\%$ (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica

Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. È necessaria una consultazione medica immediata.

Inalazione

Rimuovere all'aria fresca. Consultare subito un medico se si verificano i sintomi.

Contatto con gli occhi

Consultare immediatamente un medico. Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Tenere gli occhi bene aperti mentre si effettua lo sciacquo. Non raschiare l'area colpita.

Contatto con la pelle

Sciacquare immediatamente con sapone e una quantità abbondante d'acqua per almeno 15 minuti. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste.

Ingestione NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. Chiamare un medico.

Autoprotezione del primo soccorritore Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Indossare indumenti di protezione personale (cfr. Capitolo 8).

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Sensazione di bruciore.

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

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei Biossido di carbonio (CO₂). Acqua a spruzzo o nebulizzata.

Grande incendio ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere inefficace.

Mezzi di estinzione non idonei Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico Nessuna informazione disponibile.

Prodotti di combustione pericolosi Biossido di carbonio (CO₂).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica antincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Altre informazioni Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di contenimento Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

Metodi di bonifica Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Precauzioni per la manipolazione sicura Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto. Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare sotto chiave.

7.3. Usi finali particolari**Usi identificati**

Misure di gestione del rischio (RMM) Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Limiti di Esposizione**

Denominazione chimica	Unione Europea	Austria	Belgio	Bulgaria	Croazia
Glicerina 56-81-5	-	-	TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³
Denominazione chimica	Cipro	Repubblica Ceca	Danimarca	Estonia	Finlandia
Glicerina 56-81-5	-	TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 15 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 20 mg/m ³
Denominazione chimica	Francia	Germania	Germania MAK	Grecia	Ungheria
Glicerina 56-81-5	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ Peak: 400 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	-
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	-	-	skin sensitizer	-	-
Denominazione chimica	Lussemburgo	Malta	Paesi Bassi	Norvegia	Polonia
Glicerina 56-81-5	-	-	-	-	TWA: 10 mg/m ³
Denominazione chimica	Portogallo	Romania	Slovacchia	Slovenia	Spagna
Glicerina 56-81-5	TWA: 10 mg/m ³	-	TWA: 11 mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ STEL: 400 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³
Denominazione chimica	Svezia		Svizzera		Regno Unito
Glicerina 56-81-5	-		TWA: 50 mg/m ³ STEL: 100 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³

Limiti biologici di esposizione professionale

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile.

Predicted No Effect Concentration Nessuna informazione disponibile.

(PNEC, Concentrazione Prevedibile
Priva di Effetti)

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto	Occhiali di protezione ad aderenza perfetta. Utilizzare protezioni per occhi in conformità alla normativa EN 166, concepite per la protezione contro i versamenti di liquidi.
Protezione delle mani	Usare guanti adatti. I guanti devono essere conformi allo standard EN 374.
Protezione pelle e corpo	Usare indumenti protettivi adatti. (EN 340).
Protezione respiratoria	Quando i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori al limite di esposizione devono utilizzare respiratori certificati idonei. (EN 136, EN 140, EN 141, EN 143, EN 149, EN 405).
Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale	Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Controlli dell'esposizione ambientale	Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Aspetto	liquido
Colore	incolore
Odore	Caratteristico.
Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Note • Metodo</u>
Punto di fusione / punto di congelamento		Nessuna informazione disponibile
Punto/intervallo di ebollizione		Nessuna informazione disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)		Nessuna informazione disponibile
Limite di infiammabilità in aria		Nessuna informazione disponibile
Limite di infiammabilità superiore:		
Limite di infiammabilità inferiore		
Punto di infiammabilità		Nessuna informazione disponibile
Temperatura di autoaccensione		Nessuna informazione disponibile
Temperatura di decomposizione		Nessuna informazione disponibile
pH	6 - 7	
pH (come soluzione acquosa)		Nessuna informazione disponibile
Viscosità cinematica		Nessuna informazione disponibile
Viscosità dinamica		Nessuna informazione disponibile
Idrosolubilità	Solubile in acqua	
La solubilità/le solubilità		Nessuna informazione disponibile
Coefficiente di ripartizione		Nessuna informazione disponibile
Tensione di vapore		Nessuna informazione disponibile
Densità relativa	0.99-1.05	
Peso specifico apparente		
Densità del liquido		
Densità di vapore		Nessuna informazione disponibile
Caratteristiche delle particelle		Nessuna informazione disponibile
Dimensioni delle particelle		
Ripartizione delle particelle per dimensione		

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo
Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza
Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Reattività Non reattivo in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nessuno.

Sensibilità alla scarica statica Nessuno.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di Decomposizione Pericolosi: Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008****Informazioni sulle vie probabili di esposizione****Informazioni sul prodotto**

Inalazione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con gli occhi Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare danni irreversibili agli occhi.

Contatto con la pelle Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. Può provocare irritazione.

Ingestione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura. L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea. Nocivo se ingerito. (basata sui componenti).

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Arrossamento. Bruciore. Può provocare cecità.

Misure numeriche di tossicità**Tossicità acuta**

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

STAmix (orale) 1,601.80 mg/kg

Tossicità acuta sconosciuta

28.56 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
1,2-benzisotiazolin-3-one	= 1020 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle Può provocare irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Classificazione basata su dati disponibili per ingrediente. Provoca ustioni. Rischio di gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie Nessuna informazione disponibile.

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli**11.2.1. Proprietà di interferente endocrino**

Proprietà di interferente endocrino Nessuna informazione disponibile.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Ecotossicità

Tossicità per l'ambiente acquatico sconosciuta Contiene 22.4% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo: Nessuna informazione disponibile.

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
1,2-benzisotiazolin-3-one	1.3

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
1,2-benzisotiazolin-3-one	La sostanza non è un PBT / vPvB

12.6. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Nessuna informazione disponibile.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione ambientale.

Imballaggio contaminato Non riutilizzare i contenitori vuoti.

Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC / AVV I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**IATA**

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale di trasporto Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Rischio ambientale Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Disposizioni Particolari	Nessuno
IMDG	
14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuno
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO	Nessuna informazione disponibile

RID	
14.1 N. ID/ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuno

ADR	
14.1 Numero UN o numero ID	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	
Disposizioni Particolari	Nessuno

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Disposizioni nazionali

Denominazione chimica	Numero RG francese	Titolo
1,2-benzisotiazolin-3-one 2634-33-5	RG 65	-

Germania

Classe di pericolo per l'acqua (WGK) leggermente pericoloso per l'acqua (WGK 1)

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)
Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Denominazione chimica	Sostanza limitata, in conformità alla	Sostanza soggetta ad autorizzazione,
-----------------------	---------------------------------------	--------------------------------------

	normativa REACH Allegato XVII	in conformità alla normativa REACH Allegato XIV
1,2-benzisotiazolin-3-one - 2634-33-5	75.	-

Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

Inventari Internazionali

TSCA	Non è conforme
DSL/NDSL	Non è conforme
EINECS/ELINCS	Conforme
ENCS	Non è conforme
IECSC	Non è conforme
KECL	Non è conforme
PICCS	Non è conforme
AICS	Non è conforme
NZIoC	Non è conforme

Legenda:

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Con riferimento ai component citati nella Sezione 3, è stata effettuata una valutazione del rischio chimico disponibile consultando la registrazione REACH nel database ECHA.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza****Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3**

H302 - Nocivo se ingerito

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

Procedura di classificazione

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] | Metodo Utilizzato

Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per via cutanea	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Metodo di calcolo
Corrosione/irritazione della pelle	Metodo di calcolo
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo
Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo
Mutagenicità	Metodo di calcolo
Cancerogenicità	Metodo di calcolo
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo
STOT - esposizione singola	Metodo di calcolo
STOT - esposizione ripetuta	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
 Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti
 Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)
 EPA (Environmental Protection Agency)
 Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)
 Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi
 Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti
 Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)
 Database delle sostanze pericolose
 Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)
 Classificazione giapponese GHS
 National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)
 Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)
 Programma di tossicologia nazionale (NTP)
 Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda
 Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
 Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
 Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
 Organizzazione mondiale della sanità

Data del Rilascio 01-set-2017

Data di revisione 16-ago-2021

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

Dichiarazione di non responsabilità

Ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 riguardo a classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze e miscele, che modifica e abroga le Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE, e che modifica il Regolamento (CE) N. 1907/2006, modificato dal regolamento 2015/830/UE. Il presente documento è fornito come risorsa di informazioni in relazione esclusivamente al prodotto o al materiale qui descritto. Le informazioni qui contenute possono non essere applicabili ad altri prodotti/materiali o processi e possono non essere valide quando il presente prodotto/materiale viene utilizzato insieme a qualsiasi altro prodotto/materiale o processo. Le informazioni fornite nel presente documento sono state messe insieme da Newpark Drilling Fluids LLC o da suoi rappresentanti prendendole da diverse fonti, inclusi produttori, fornitori e altre terze parti, e sono basate sulle informazioni disponibili nella data di preparazione indicata. Poiché le condizioni nelle quali il presente prodotto potrebbe essere utilizzato varieranno e possono non essere sotto il controllo di Newpark Drilling Fluids LLC, non si garantisce che le precauzioni descritte sopra siano sufficienti per tutti ed in tutte le situazioni. L'acquirente si assume ogni

responsabilità di utilizzare e maneggiare il prodotto conformemente alle norme federali, statali, provinciali e/o locali.
Riguardo al prodotto/materiale descritto nel presente documento, NON SI FORNISCE ALCUNA GARANZIA, ESPLICITA O IMPLICITA, DI COMMERCIALIZZABILITA' IDONEITA' AD UN PARTICOLARE SCOPO O DI ALTRO TIPO.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza