

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 1 di 12

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Textar FORMULA XT

##### **N. del materiale:**

96000100  
96000200  
96000400

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

###### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Detergente  
(PC-CLN-17.5 Brake cleaners)

##### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: TMD Friction Services GmbH  
Indirizzo: Schlebuscher Str. 99  
Città: D-51381 Leverkusen  
Telefono: +49 (2171)703-0  
E-Mail: serviceline@tmdfriction.com  
Persona da contattare: Hr. Beier  
E-Mail: serviceline@tmdfriction.com  
Internet: www.tmdfriction.com

Telefono: +49 (2171)9113-7373

##### 1.4. Numero telefonico di emergenza:

GIZ Bonn: +49 (0)228-19240 (24/7)

#### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

Categorie di pericolo:  
Aerosol: Aerosol 1  
Pericolo in caso di aspirazione: Asp. Tox. 1  
Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2  
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 3  
Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 2  
Indicazioni di pericolo:  
Aerosol altamente infiammabile.  
Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.  
Provoca irritazione cutanea.  
Può provocare sonnolenza o vertigini.  
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### 2.2. Elementi dell'etichetta

###### Regolamento (CE) n. 1272/2008

###### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)

**Avvertenza:** Pericolo

**Pittogrammi:**



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Textar FORMULA XT**

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 2 di 12

**Indicazioni di pericolo**

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
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.
P211	Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P260	Non respirare Aerosol.
P410+P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P501	Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**2.3. Altri pericoli**

Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili. Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscela****Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico	Quantità		
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)			95 - <= 100 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
124-38-9	carbon dioxide, compressed or liquid; carbonic anhydride			1 - < 5 %
	204-696-9			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

**Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA**

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità	
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA			
	921-024-6	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)	95 - <= 100 %	
	per inalazione: CL50 = > 25,2 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 2800 - 3100 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg			

**Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004**

&gt;= 30 % idrocarburi alifatici.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 3 di 12

### Informazioni generali

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi! Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

### In seguito ad inalazione

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di sintomi respiratori: chiamare un medico.

### In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

### In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

### In seguito ad ingestione

NON provocare il vomito. In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Assolutamente consultare un medico!

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

I sintomi possono manifestarsi solo dopo molte ore.  
Dolori di testa, Vertigini, , Provoca irritazione cutanea.

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

Trattamento sintomatico.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di estinzione idonei

Nebbia d'acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Schiuma, Estintore a polvere.  
Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

#### Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), aldeide, fuliggine, Prodotti di pirolisi, tossico.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

### Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

## Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 4 di 12

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Rischio di esplosione. Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### **Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Osservare le istruzioni per l'uso.

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

#### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

#### **Ulteriori dati**

Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

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

#### **Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

#### **Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

#### **Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Proteggere da: gelo. Conservare lontano dal calore. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

### 7.3. Usi finali particolari

Detergente

(PC-CLN-17.5 Brake cleaners)

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 5 di 12

### VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
124-38-9	Anidride carbonica	5000	9000		8 ore	D.lgs.81/08
-	C5 - C6 Alkanes		1500		TWA (8 h)	ACGIH-2020
			1500		8 ore	ACGIH-2020
-	C7 - C8 Alkanes		1500		TWA (8 h)	ACGIH-2020
			1500		8 ore	ACGIH-2020
124-38-9	Carbon dioxide	5000			TWA (8 h)	ACGIH-2020
		30000			STEL (15 min)	ACGIH-2020
-	Esano, altri isomeri	500	1760		8 ore	ACGIH-2002
		1000	3500		Breve termine	ACGIH-2002

### Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Via di esposizione	Effetto	Valore
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)			
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2035 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	773 mg/kg pc/giorno
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	608 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	699 mg/kg pc/giorno
	Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	699 mg/kg pc/giorno

### 8.2. Controlli dell'esposizione



#### Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

#### Misure generali di protezione ed igiene

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non respirare i gas/vapori/aerosol.

#### Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso. Occhiali con protezione laterale (DIN EN 166)

#### Protezione delle mani

Indossare guanti adeguati, testati secondo EN347.

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile) tempo di apertura: > 480 min.

Spessore del materiale del guanto: 0,45 mm

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 6 di 12

### Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

### Protezione respiratoria

Protezione delle vie respiratorie necessaria a: formazione di aerosol o di nebbia, Vapore, superamento del valore limite.

Respiratore adatto: Apparecchio filtrante combinato (DIN EN 141).

Apparecchio filtrante con filtro/con ventilatore del tipo: AX

Rispettare le indicazioni in materia delle limitazioni del tempo di utilizzo.

### Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico:	liquido/a (Aerosol)
Colore:	incolore
Odore:	di: Solventi
Soglia olfattiva:	non applicabile

#### Metodo di determinazione

Valore pH: non applicabile

### Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione: non determinato

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: 88 °C

Punto di sublimazione: non determinato

Punto di ammorbidimento: non determinato

Punto di infiammabilità: -12 °C

### Infiammabilità

Solido: non applicabile

Gas: non applicabile

### Proprieta' esplosive

Rischio di esplosione per riscaldamento. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Inferiore Limiti di esplosività: 0,6 vol. %

Superiore Limiti di esplosività: 7,2 vol. %

Temperatura di autoaccensione: non determinato

### Temperatura di autoaccensione

Solido: non applicabile

Gas: non applicabile

Temperatura di decomposizione: non determinato

### Proprieta' comburenti (ossidanti)

Il prodotto non è: ossidante.

Pressione vapore: non determinato

Densità (a 20 °C): 0,714 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Idrosolubilità: quasi insolubile

### Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: non determinato

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 7 di 12

Viscosità / dinamico:	non determinato
Viscosità / cinematica:	< 7 mm <sup>2</sup> /s
Densità di vapore relativa:	non determinato
Velocità di evaporazione:	non determinato
Test di separazione di solventi:	non determinato

### 9.2. Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Aerosol altamente infiammabile.

### 10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.  
I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

### 10.4. Condizioni da evitare

Non esporre ad una temperatura superior ai 50 °C. Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere.  
Proteggere da: gelo. Conservare lontano dal calore. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

### 10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), aldeide, fuliggine, Prodotti di pirolisi, tossico.

### Ulteriori Informazioni

Non mescolare con altre sostanze chimiche.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### **Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto	Produttore	
	cutanea	DL50 > 2800 - 3100 mg/kg	Ratto	Produttore	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 > 25,2 mg/l	Ratto	Produttore	

#### **Irritazione e corrosività**

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 8 di 12

### Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici 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. (Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0))

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

### Pericolo in caso di aspirazione

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

### Esperienze pratiche

### Ulteriori osservazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 1 - 10	96 h	Pimephales promelas	Produttore
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	10 - 30	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Produttore OCSE 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 1 - 10	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)			
	OECD 301F	98 %	28	Produttore
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)	3,4 - 5,2

### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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



# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 9 di 12

### 12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

### Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

#### Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### Trasporto stradale (ADR/RID)

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 1950
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	AEROSOL
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	2
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	-
Etichette:	2.1



Codice di classificazione:	5F
Disposizioni speciali:	190 327 344 625
Quantità limitate (LQ):	1 L
Quantità consentita:	E0
Categoria di trasporto:	2
Codice restrizione tunnel:	D

### Trasporto fluviale (ADN)

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 1950
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	AEROSOL
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	2
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	-
Etichette:	2.1



Codice di classificazione:	5F
Disposizioni speciali:	190 327 344 625
Quantità limitate (LQ):	1 L
Quantità consentita:	E0

### Trasporto per nave (IMDG)

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 1950
--------------------------	---------

**Scheda di dati di sicurezza**


secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Textar FORMULA XT**

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 10 di 12


**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** AEROSOLS  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 2.1  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** -  
Etichette: 2.1



Disposizioni speciali: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Quantità limitate (LQ): 1000 mL  
Quantità consentita: E0  
EmS: F-D, S-U

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Numero ONU:** UN 1950  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** AEROSOLS, FLAMMABLE  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 2.1  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** -  
Etichette: 2.1



Disposizioni speciali: A145 A167 A802  
Quantità limitate (LQ) Passenger: 30 kg G  
Passenger LQ: Y203  
Quantità consentita: E0

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 203  
Max quantità IATA - Passenger: 75 kg  
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 203  
Max quantità IATA - Cargo: 150 kg

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì



Generatore di pericolo: Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt;5% n-hexane (CAS: 64742-49-0)

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Gas infiammabili. liquidi infiammabili

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

non applicabile

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 40

2010/75/UE (VOC): &lt; 100 %

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 11 di 12

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

Indicazioni aggiuntive: P3b

#### Ulteriori dati

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi.

Direttiva sull'aerosol (75/324/CEE).

#### Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

### SEZIONE 16: altre informazioni

#### Abbreviazioni ed acronimi

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Per abbreviazioni e acronimi fare riferimento all'elenco sul sito <http://abk.esdscom.eu>

# Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## Textar FORMULA XT

Data di revisione: 05.05.2021

Pagina 12 di 12

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

Classificazione	Procedura di classificazione
Aerosol 1; H222-H229	In base ai dati risultanti dai test
Asp. Tox. 1; H304	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2; H315	Principio di trasferimento "Aerosol"
STOT SE 3; H336	Principio di trasferimento "Aerosol"
Aquatic Chronic 2; H411	Metodo di calcolo

#### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*