

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 1 di 12

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Boge Syprem SX Art. 599026

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**1.3. Informazioni sul fabbricante che fornisce la scheda di dati di sicurezza**

Ditta:	BOGE KOMPRESSOREN	
	Otto Boge GmbH & Co. KG	
Indirizzo:	Otto-Boge-Straße 1-7	
Città:	33739 Bielefeld	
Telefono:	+49 5206 601-0	Telefax: +49 5206 601-200
E-mail:	info@boge.com	
Internet:	www.boge.com	

1.4. Numero telefonico di emergenza: Numero telefonico di emergenza Germany (24h) +49 89 220 61012 (de, en)
International (24h) +44 1235239670; Inland 145; International +41 44 251 51 51

Ulteriori dati

Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o del preparato****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Aquatic Chronic 3; H412

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Indicazioni di pericolo**

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P501	Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.
P273	Non disperdere nell'ambiente.

2.3. Altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.
I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Preparati**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 2 di 12

Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
118685-24-8	Pentaerythritol ester of heptanoic, caprylic, capric and isononanoic acids			8-12%
	601-552-0			
	Aquatic Chronic 4; H413			
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			1- < 3%
	270-128-1		01-2119491299-23	
	Repr. 2; H361f			
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol			0,3-0,5%
	204-881-4		01-2119555270-46	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

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	
68411-46-1	270-128-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	1- < 3%
		dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	
128-37-0	204-881-4	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	0,3-0,5%
		dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2930 mg/kg	

Ulteriori dati

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

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

In caso di malesseri persistenti consultare un medico. Non somministrare nulla in caso di perdita della coscienza o di spasmi. Se la respirazione diventa irregolare o per insufficienza respiratoria, utilizzare la respirazione artificiale.

In seguito ad inalazione

Portare la persona all'aperto. Mettere la persona colpita in posizione di riposo e tenerla calda.

In seguito a contatto con la pelle

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. Consultare un medico.

In seguito ad ingestione

NON provocare il vomito. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Tattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 3 di 12

Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.
Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: schiuma resistente all'alcool, Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Utilizzare estintore a polvere per estinguere.

Mezzi di estinzione non idonei

Getto d'acqua diretto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

In caso di incendio possono svilupparsi:
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).
Monossido di carbonio
Ossidi di azoto (NO_x).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

Ulteriori dati

Usare uno spruzzo d'acqua per minimizzare la formazione di vapore e ridurre il vapore già formato.
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****Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Usare indumenti protettivi adatti.
V. misure di sicurezza secondo punto 7 e 8.

Per chi non interviene direttamente

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Per chi interviene direttamente

Le zone di pericolo devono esser indicate con segnali adatti di avvertimento e di sicurezza. Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti). Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Altre informazioni

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Evitare la formazione di nebbia d'olio.
Prendere precauzioni contro le scariche elettrostatiche.
Usare soltanto in luogo ben ventilato.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 4 di 12

Ulteriori dati

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.3. Usi finali particolari

Consulta la scheda tecnica.

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

Valori limite per l'esposizione (Art.50 cpv. 3 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI, SR 832.30)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m ³	f/ml	Categoria	Notation	Provenienza
128-37-0	Butylhydroxytoluène (BHT) (inhalable)	-	10		VME 8 h	C1#B, SSC	
		-	40		VLE courte durée		

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,31 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0,44 mg/kg pc/giorno
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,14 mg/m ³
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0,04 mg/kg pc/giorno
Utilizzatore privato DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0,04 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	
Compartimento ambientale		Valore
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	
Acqua dolce		0,034 mg/l
Acqua di mare		0,00338 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,446 mg/kg
Sedimento marino		0,0446 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10 mg/l
Suolo		1,76 mg/kg

Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo

Diphenylamin, octyliert (Benzolamin,N-Phenyl-, Reaktionsprodukte mit 2,4,4- Trimethylpenten) [68411-46-1]
MAK vgl. Abschn. IIb und Xc

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 5 di 12

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/proteggere il viso.
Occhiali di protezione ermetici.

Protezione delle mani

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. Butil gomma elastica. NBR (Caucciù di nitrile). PVC (cloruro di polivinile).

Protezione della pelle

Portare indumento protettivo chimico. Scarpe protettive resistenti a sostanze chimiche..
Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Pulizia della pelle subito dopo il lavoro con il prodotto.
Elaborare un piano di protezione della pelle.

Protezione respiratoria

Provvedere all'apporto di aria fresca. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Pericoli termici

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

Controllo dell'esposizione ambientale

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	giallo/a chiaro/a; limpido/a
Odore:	Olio minerale
Soglia olfattiva:	non determinato

Metodo di determinazione

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	
Inferiore Limiti di esplosività:	non applicabile	
Superiore Limiti di esplosività:	non applicabile	
Punto di infiammabilità:	265 °C	ASTM D 93
Temperatura di autoaccensione:	non determinato	
Temperatura di decomposizione:	non determinato	
Valore pH (a 20 °C):	non determinato	DIN 51369
Viscosità / cinematica: (a 40 °C)	66,5 mm ² /s	ASTM D 445
Idrosolubilità:	interamente miscibile	

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 6 di 12

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione

non determinato

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore:

< 0,1 hPa

(a 20 °C)

Pressione vapore:

non determinato

Densità (a 20 °C):

0,7 g/cm³ ASTM D-4052

Densità di vapore relativa:

non determinato

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive

non esplosivo.

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non determinato

Gas:

non determinato

Proprietà ossidanti

Non comburente.

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:

non determinato

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

Punto di scorrimento:

-42 °C ASTM D 97

Viscosità / dinamico:

61,2 - 74,8 mPa·s

(a 40 °C)

Ulteriori datiDensità di vapore (20°C): > 1 g/cm³**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.2. Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Proteggere da: calore.

10.5. Materiali incompatibili

Si deve evitare: Agenti ossidanti, forti. Acido.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sostanze pericolose da decomposizione: nessuna

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

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

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 7 di 12

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto	ECHA	OCSE 401
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	ECHA	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol				
	orale	DL50 > 2930 mg/kg	Rat		OECD 401
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Rat		OECD 402

Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Effetti sensibilizzanti

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

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle 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

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

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.

Ulteriori dati per le analisi

Non ci sono particolari pericoli da indicare. Esperienze dalla pratica.

Questa considerazione si basa su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti.

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: 2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol.

Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 8 di 12

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 > 100 mg/l	96 h	Danio rerio	OECD 203	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 51 mg/l	48 h	Daphnia magna	OCSE 202	
	Tossicità per le alghe	NOEC 10-100 mg/l	3 d	Algae	OECD 201	
	Tossicità per le crustacea	NOEC 1,69 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211	
	Tossicità acuta batterica	EC50 > 100 mg/l ()		Bacteria	OECD 209	
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 > 0,57 mg/l	96 h	Danio rerio		EU methode C.1
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 0,4 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		EU method C.3
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 0,48 mg/l	48 h	Daphnia magne		OECD 201
	Tossicità per i pesci	NOEC 0,053 mg/l		Oryzias latipes	42 d	OECD 210
	Tossicità per le crustacea	NOEC 0,023 mg/l		Daphnia	21 d	
	Tossicità acuta batterica	EC50 > 0,4 mg/l ()		Desmodesmus subspicatus		EU methode C.3

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene			
	OECD 301 B	1%	28	
	Non facilmente biodegradabile (secondo i criteri dell'OCSE).			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	> 6,66
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	5,1

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
68411-46-1	Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	1730	Cyprinus carpio	MITI
128-37-0	2,6-Di-tert-butyl-4-methylphenol	1277		

12.4. Mobilità nel suolo

- Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene CAS 68411-46-1: 8,947 log Koc

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 9 di 12

(QSAR)

- Butylhydroxytoluol CAS 128-37-0: 4,2 log Koc (QSAR)

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.

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

12.7. Altri effetti avversi

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Lavare abbondantemente con acqua. Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU o numero ID:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4. Gruppo di imballaggio:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4. Gruppo di imballaggio:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 10 di 12

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Protezione individuale: vedi sezione 8

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 0,0

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 0,0

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico I:

Non è soggetto a ordinanza contro l'inquinamento atmosferico

Porzione:

Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico II:

Non è soggetto a ordinanza contro l'inquinamento atmosferico

Porzione:

Ordinanza contro l'inquinamento atmosferico III:

Non è soggetto a ordinanza contro l'inquinamento atmosferico

Porzione:

Tenore di COV (OCOV):

0,0

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR):

Non soggetto all'ordinanza sugli incidenti rilevanti

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 9,12.

AICS (Australien), DSL (Kanada), IECSC (China), REACH (Europäische Union), ENCS (Japan),

ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Neuseeland), PICCS (Philippinen), TSCA (USA)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 11 di 12

Abbreviazioni ed acronimi

Repr. 2: Tossicità per la riproduzione, categoria di pericolo 2
 Aquatic Acute 1: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: acuto 1
 Aquatic Chronic 1: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 1
 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

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

Classificazione	Procedura di classificazione
Aquatic Chronic 3; H412	Metodo di calcolo

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

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità.
 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
 H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Boge Syprem SX Art. 599026

Revisione: 07.05.2025

N. del materiale: 599026

Pagina 12 di 12

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