

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.01.2023

Numero versione 1

Revisione: 13.01.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **ATTBLIME ABX**
 UFI: YTP2-50EF-Q00Y-FR89

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

Settore d'uso: SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
 Categoria dei prodotti: PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori
 Categoria dei processi: PROC5 Miscelazione o mescolamento in processi a lotti
 Categoria rilascio nell'ambiente: ERC2 Formulazione di miscele
 Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Aerosol
 Opacizzante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore: Graichen
 Produktions- und Vertiebs-GmbH
 Darmstädter Str. 127 - 129
 D-64625 Bensheim
 Tel.: +49(0)6251/73103
 Fax: +49(0)6251/77901
 e-mail: info@graichen-bensheim.de
 homepage: http://www.graichen.net

Informazioni fornite da: Reparto protezione ambientale

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Graichen: Durante l'orario di lavoro: +49(0)6251 7707880
 Graichen: Fuori orario: +49(0)172 7478476
 Service de in un intossicazione università Mainz +49(0)6131/19240
 Information de tossico: +49(0)700/GIFTINFO
 Bologna Centro antiveleni- 24/24 ore, Ospedale Maggiore, Tel. 051-333333, 051-6478955

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Aerosol 1 H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
 Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
 Pittogrammi di pericolo

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.



GHS02

Avvertenza

Indicazioni di pericolo

Pericolo

H222-H229 Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

Consigli di prudenza

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

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P211 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.

P251 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P410+P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:

Una insufficiente areazione del locale potrebbe dar luogo alla formazione di miscele esplosive.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

Descrizione: Miscela attivante con gas propellente

Sostanze pericolose:

| | | | |
|------------------------------------|--------------|--|----------|
| CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 | butano, puro | Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280 | 25 – 50% |
| CAS: 287-92-3 EINECS: 206-016-6 | ciclopentano | Flam. Liq. 2, H225; Aquatic Chronic 3, H412 | 10 – 25% |

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.01.2023

Numero versione 1

Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: ATTBLIME ABX

(Segue da pagina 1)

| | | | |
|-----------------------------------|-----------|--|-----------|
| CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 | propano | ⚠ Flam. Gas 1A, H220; ⚠ Press. Gas (Comp.), H280 | 10 – 25% |
| CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 | etanolo | ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | 2,5 – 10% |
| CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 | isobutano | ⚠ Flam. Gas 1A, H220; ⚠ Press. Gas (Comp.), H280 | < 2,5% |

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- Contatto con la pelle: Immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
- Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- Ingestione: Chiedere immediatamente un consiglio medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni.

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

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei: CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili altre informazioni.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Allontanare fonti infiammabili.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

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

Provvedere ad una sufficiente areazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre a una temperatura superiore ai 50°C, per esempio da lampade ad incandescenza. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.
Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare in ambiente fresco.

Osservare le disposizioni amministrative relative allo stoccaggio di spray.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)

IT

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.01.2023

Numero versione 1

Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: ATTBLIME ABX

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

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

CAS: 106-97-8 butano, puro

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

CAS: 287-92-3 ciclopentano

TWA Valore a lungo termine: 1721 mg/m³, 600 ppm

CAS: 74-98-6 propano

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

CAS: 64-17-5 etanolo

TWA Valore a breve termine: 1884 mg/m³, 1000 ppm
A3

CAS: 75-28-5 isobutano

TWA Valore a lungo termine: 1000 ppm

DNEL

CAS: 64-17-5 etanolo

| | | |
|----------------|-----------------------------------|--|
| Orale | DNEL Long-term - systemic effects | 87 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung)) |
| Cutaneo | DNEL Long-term - systemic effects | 206 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung)) |
| | | 343 mg/kg bw/day (Workers (Arbeitnehmer)) |
| Per inalazione | DNEL Acute - local effects | 950 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) |
| | | 1.900 mg/m ³ (Workers (Arbeitnehmer)) |
| | DNEL Long-term - systemic effects | 114 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung)) |
| | | 950 mg/m ³ (Workers (Arbeitnehmer)) |

PNEC

CAS: 64-17-5 etanolo

| | |
|---|------------|
| PNEC Soil (Boden) | 0,63 mg/kg |
| PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment) | 3,6 mg/kg |
| PNEC fresh water (Süßwasser) | 0,96 mg/l |
| PNEC marine water sediment | 2,9 mg/kg |
| PNEC Marine water | 0,79 mg/l |
| PNEC-STP | 580 mg/l |

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

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Protezione respiratoria

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Protezione delle mani

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi a tenuta

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico

Aerosol

Colore:

Bianco

Odore:

Caratteristico

Soglia olfattiva:

Non definito.

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

-44,5 °C (CAS: 74-98-6 propano)

Infiammabilità

Non applicabile.

(continua a pagina 4)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.01.2023

Numero versione 1

Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: ATTBLIME ABX

(Segue da pagina 3)

| | |
|--|---|
| . Limite di esplosività inferiore e superiore | |
| . Inferiore: | 1,5 Vol % (CAS: 106-97-8 butano, puro) |
| . Superiore: | 10,9 Vol % (CAS: 74-98-6 propano) |
| . Punto di infiammabilità: | -97 °C (CAS: 74-98-6 propano) |
| . Temperatura di accensione: | 363 °C (CAS: 64-17-5 etanolo) |
| . Temperatura di decomposizione: | Non definito. |
| . pH | Non definito. |
| . Viscosità: | |
| . Dinamica: | Non definito. |
| . Solubilità | |
| . acqua: | Completamente miscibile. |
| . Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico) | Non definito. |
| . Tensione di vapore a 20 °C: | 8.300 hPa (CAS: 74-98-6 propano) |
| . Densità e/o densità relativa | |
| . Densità a 20 °C: | 0,6978 g/cm³ |
| . Densità relativa | Non definito. |
| . Densità di vapore: | Non definito. |
| . 9.2 Altre informazioni | |
| . Aspetto: | |
| . Forma: | Aerosol |
| . Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza | |
| . Temperatura di autoaccensione: | Prodotto non autoinfiammabile. |
| . Proprietà esplosive: | Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive. |
| . Tenore del solvente: | |
| . Solventi organici: | 91,8 % |
| . VOC (EU) (%) | |
| . Contenuto solido: | 7,0 % |
| . Cambiamento di stato | |
| . Velocità di evaporazione | Non applicabile. |
| . Informazioni relative alle classi di pericoli fisici | |
| . Esplosivi | non applicabile |
| . Gas infiammabili | non applicabile |
| . Aerosol | Aerosol altamente infiammabile. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato. |
| . Gas comburenti | non applicabile |
| . Gas sotto pressione | non applicabile |
| . Liquidi infiammabili | non applicabile |
| . Solidi infiammabili | non applicabile |
| . Sostanze e miscele autoreattive | non applicabile |
| . Liquidi piroforici | non applicabile |
| . Solidi piroforici | non applicabile |
| . Sostanze e miscele autoriscaldanti | non applicabile |
| . Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua | non applicabile |
| . Liquidi comburenti | non applicabile |
| . Solidi comburenti | non applicabile |
| . Perossidi organici | non applicabile |
| . Sostanze o miscele corrosive per i metalli | non applicabile |
| . Esplosivi desensibilizzati | non applicabile |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

| | |
|---|--|
| . 10.1 Reattività | Non sono disponibili altre informazioni. |
| . 10.2 Stabilità chimica | |
| . Decomposizione termica/condizioni da evitare: | Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme. |
| . 10.3 Possibilità di reazioni pericolose | Non sono note reazioni pericolose. |
| . 10.4 Condizioni da evitare | Non sono disponibili altre informazioni. |
| . 10.5 Materiali incompatibili: | Non sono disponibili altre informazioni. |
| . 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: | Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi. |

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. |

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.01.2023

Numero versione 1

Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: ATTBLIME ABX

(Segue da pagina 4)

. Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

CAS: 64-17-5 etanolo

| | | |
|----------------|---------|--|
| Orale | LD50 | 10.470 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity) |
| Cutaneo | LD50 | > 2.000 mg/kg (rabbit) (Acute Dermal Toxicity) |
| Per inalazione | LC50/4h | 51 mg/l (rat) (Acute Inhalation Toxicity) |

- . Corrosione cutanea/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Gravi danni oculari/irritazione oculare Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- . 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.

11.2 Informazioni su altri pericoli

- . Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
- . Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

. Tossicità acquatica:

CAS: 106-97-8 butano, puro

| | |
|------------|--------------------|
| EC50 (96h) | 7,71 mg/l (Algae) |
| LC50 (96h) | 27,98 mg/l (Fisch) |

CAS: 74-98-6 propano

| | |
|------------|--------------------|
| EC50 (96h) | 7,71 mg/l (Algae) |
| LC50 (96h) | 27,98 mg/l (Fisch) |

CAS: 64-17-5 etanolo

| | |
|------------|--|
| EC50 | 5.800 mg/l (Paramecium caudatum) |
| EC50 (24h) | 858 mg/l (Artemia salina) |
| EC50 (7d) | > 5.000 mg/l (Algae) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti) |
| EC50 (48h) | 9.268 – 14.221 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh) (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| EC50 (72h) | 275 mg/l (Chlorella vulgaris) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti) |
| LC50 (24h) | 11.200 mg/l (Salmo gairdneri) |
| LC50 (48h) | 5.012 mg/l (Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh)) |
| LC50 (96h) | 13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (Fish, Acute Toxicity Test) |
| | 14.200 mg/l (Pimephales promelas (fettköpf. Ellritze)) |
| NOEC (10d) | 2 mg/l (Daphnie) |

CAS: 75-28-5 isobutano

| | |
|------------|--------------------|
| EC50 (96h) | 7,71 mg/l (Algae) |
| LC50 (96h) | 27,98 mg/l (Fisch) |

12.2 Persistenza e degradabilità**CAS: 64-17-5 etanolo**

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| Biodegradability | 80 – 85 % (aerob) (Biodegradability) |
| Biodegradability 28d | 97 % (Ready Biodegradability) |

12.3 Potenziale di bioaccumulo**CAS: 64-17-5 etanolo**

| | |
|---------|------|
| Log Pow | |
| Log Kow | |
| BCF | 0,66 |

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

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

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.01.2023

Numero versione 1

Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: ATTBLIME ABX

(Segue da pagina 5)

12.7 Altri effetti avversi

. Effetti tossici per l'ambiente:

CAS: 64-17-5 etanolo

EC10 (72h) | 11,5 mg/l (Paramecium caudatum) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)

. Osservazioni: Nocivo per i pesci.

. Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

. Ulteriori indicazioni: nocivo per gli organismi acquatici

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

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

. Consigli: Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

. Catalogo europeo dei rifiuti

HP3 | Infiammabile

HP14 | Ecotossico

. Imballaggi non puliti:

. Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

. Detergente consigliato:

Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU o numero ID**

. ADR, IMDG, IATA

UN1950

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

. ADR

1950 AEROSOL

. IMDG

AEROSOLS

. IATA

AEROSOLS, flammable

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

. ADR

. Classe
. Etichetta2 5F Gas
2.1

. IMDG, IATA

. Class
. Label2.1 Gas
2.1**14.4 Gruppo d'imballaggio**

. ADR, IMDG, IATA

non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

. N° identificazione pericolo (Numero Kemler):

Attenzione: Gas

. Numero EMS:

-

. Stowage Code

F-D,S-U

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

(continua a pagina 7)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.01.2023

Numero versione 1

Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: ATTBLIME ABX

(Segue da pagina 6)

. Trasporto/ulteriori indicazioni:

| | |
|-------------------------------------|---|
| . ADR | 1L |
| . Quantità limitate (LQ) | Codice: E0 |
| . Quantità esenti (EQ) | Vietato al trasporto in quantità esente |
| . Categoria di trasporto | 2 |
| . Codice di restrizione in galleria | D |

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| . IMDG | 1L |
| . Limited quantities (LQ) | Code: E0 |
| . Excepted quantities (EQ) | Not permitted as Excepted Quantity |

| | |
|--------------------------|----------------------|
| . UN "Model Regulation": | UN 1950 AEROSOL, 2.1 |
|--------------------------|----------------------|

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

| | |
|--|-------------------------------------|
| . Direttiva 2012/18/UE | |
| . Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I | Nessuno dei componenti è contenuto. |
| . Categoria Seveso | P3a AEROSOL INFIAMMABILI |
| . Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore | 150 t |
| . Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore | 500 t |
| . REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII | Restrizioni: 3 |

| | |
|---|--|
| . Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II | |
|---|--|

Nessuno dei componenti è contenuto.

. REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

| | |
|---|--|
| . Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3) | |
|---|--|

Nessuno dei componenti è contenuto.

. Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

. Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

| | |
|--|--|
| . Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi | |
|--|--|

Nessuno dei componenti è contenuto.

. Disposizioni nazionali:

. Istruzione tecnica aria:

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NC | 50 – 100 |

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

| | |
|-----------------------------------|---|
| . Scheda rilasciata da: | Reparto protezione ambientale |
| . Data della versione precedente: | 13.01.2023 |
| . Abbreviazioni e acronimi: | ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society) DNEL: Derived No-Effect Level (REACH) PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Flam. Gas 1A: Gas infiammabili – Categoria 1A Aerosol 1: Aerosol – Categoria 1 Press. Gas (Comp.): Gas sotto pressione – Gas compresso |

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 13.01.2023

Numero versione 1

Revisione: 13.01.2023

Denominazione commerciale: ATTBLIME ABX

(Segue da pagina 7)

Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico –
 Categoria 3

* Dati modificati rispetto alla
 versione precedente

IT