Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

*

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

Codice prodotto: 8313000300

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati
Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Sverniciatore per uso professionale o fai-da-te.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:
ADLER-Werk Lackfabrik
Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22 tel: +43 5242 6922-713
A-6130 Schwaz fax: +43 5242 6922-709

Distributore:
ADLER Italia S.r.l. tel: +39 0464 425308
Via per Marco 12/D fax: +39 0464 480957
I-38068 Rovereto mail: info@adler-italia.it
www.adler-italia.it

Informazioni fornite da:
Bereich Forschung und Entwicklung
Lun-gio.: 7.00 - 12.00 e 12.55 - 16.25 tel: +43 5242 6922-713
Ven : 7.00 - 12.15 mail: sdb-info@adler-lacke.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:
Centro Antiveleni, Milano tel: +39 02 6610 1029
mail: cav@ospedaleniguarda.it

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

2.2 Elementi dell'etichetta
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo

GHS02

GHS07

Avvertenza Attenzione

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:
acetato di n-butile
Indicazioni di pericolo
H226 Liquido e vapori infiammabili.

(continua a pagina 2)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 1)

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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.
P103	Leggere l'etichetta prima dell'uso.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P241	Utilizzare impianti elettrici/di ventilazione/d'illuminazione/a prova di esplosione.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

Ulteriori dati:
EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: La miscela non soddisfa i criteri di classificazione come PBT.
vPvB: La miscela non soddisfa i criteri di classificazione come vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele

Descrizione: Tensioattivi e solventi.

Sostanze pericolose:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	acetato di n-butile Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	25-<50%

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

Indicazioni generali:
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di dubbio o di malessere, rivolgersi ad un medico. Mostrare al medico la scheda di sicurezza e/o la confezione.

Inalazione:
Portare il soggetto all'aria aperta, tenerlo al caldo e a riposo.
In caso di respirazione irregolare o arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.
Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.
In caso di incoscienza distendere e trasportare in posizione laterale di sicurezza.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 2)

Contatto con la pelle:
Lavare immediatamente con acqua.
Rimuovere gli indumenti contaminati.
Lavare la pelle con acqua e sapone o utilizzare un detergente per la pelle adeguato.
Non utilizzare solventi o diluenti!

Contatto con gli occhi
Togliere le lenti a contatto, lavare subito gli occhi con abbondante acqua fresca e pulita tenendo le palpebre ben aperte per almeno 10 minuti e consultare immediatamente un medico.

Ingestione:
In caso di ingestione lavare la bocca con abbondante acqua (solo se il soggetto è cosciente) e consultare subito il medico.
Tenere tranquillo il soggetto.
Non indurre il vomito!

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
In caso di incoscienza, avvisare il pronto soccorso medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: CO^2, sabbia, polvere. Non usare acqua.
Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
In caso di incendio può prodursi un fumo denso. L'esposizione a prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.
L'azione del fuoco o del calore può causare l'emissione di gas pericolosi.
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare gravi danni alla salute.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
Non disperdere l'acqua utilizzata per spegnere l'incendio in canali di scarico o corsi d'acqua.
In caso di incendio: utilizzare un autorespiratore.

Mezzi protettivi specifici: Apparecchio autoprotettore eventualmente necessario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
Tenere lontane le persone non autorizzate.
Garantire una ventilazione sufficiente.
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
Allontanare fonti infiammabili.
Evitare l'inalazione di vapori.
È consigliato l'uso di equipaggiamento di protezione resistente ai solventi.
Rimuovere tutte le fonti di accensione.
Evitare la formazione di polvere.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 3)

6.2 Precauzioni ambientali:
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
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:
Non dilavare con acqua o detergenti liquidi.
Raccogliere la sostanza fuoriuscita con materiale assorbente (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale, segatura).
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Travasare i materiali contaminati nel contenitore originale o un contenitore adatto, chiudere il contenitore e smaltire come rifiuti conformemente al punto 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni
Informazioni sulla manipolazione sicura, vedi sezione 7.
Informazioni sull'equipaggiamento di protezione personale, vedi sezione 8.
Informazioni sullo smaltimento, vedi sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Evitare di superare i valori limite di esposizione sul posto di lavoro.
Utilizzare inoltre il materiale solo in luoghi lontani da fonti di ignizione e fiamme libere.
Proteggere i dispositivi elettrici secondo le norme vigenti.
La miscela può caricarsi elettrostaticamente: prima di travasare da un contenitore a un altro eseguire sempre la messa a terra.
Fare indossare ai tecnici un abbigliamento antistatico, incluse calzature, e assicurarsi che la pavimentazione consista di un materiale conduttore.
Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere.
Utilizzare utensili antiscintilla.
Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi.
Non inalare polveri, particelle e aerosol durante l'utilizzo di questa miscela.
Evitare l'inalazione di polveri.
Durante il lavoro non fumare, mangiare o bere.
Per l'equipaggiamento di protezione personale vedi sezione 8.
Non svuotare mai i contenitori esercitando pressione – non è un contenitore a pressione!
Conservare sempre in contenitori che corrispondono al materiale del contenitore originale.
Osservare le disposizioni legali in materia di protezione e sicurezza.
Non disperdere in canali di scarico o corsi d'acqua.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e si propagano lungo il terreno. Possono formare miscele esplosive con l'aria.
Utilizzare dispositivi protetti da esplosione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Osservare le disposizioni ufficiali per lo stoccaggio dei liquidi.

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 4)

Stoccaggio:
Requisiti dei magazzini e dei recipienti:
Sono da rispettare le disposizioni ufficiali per il magazzinaggio dei liquidi combustibili che potrebbero essere pericolosi per l'acqua.
Tenere lontano da fonti di accensione - non fumare.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:
Tenere lontano da ossidanti, materiali fortemente alcalini e fortemente acidi.
Non conservare insieme a sostanze autoinfiammabili.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
Tenere il contenitore ermeticamente chiuso.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
Rispettare le indicazioni riportate sull'etichetta.
Conservare tra 10° e 30 °C in un luogo asciutto e ben ventilato e proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Tenere il contenitore ermeticamente chiuso.
Tenere lontano da fonti di ignizione.
Vietato fumare.
È vietato l'accesso a persone non autorizzate.
Sigillare accuratamente i contenitori aperti e conservarli diritti per evitare fuoriuscite accidentali.
Conservare nella confezione originale.

7.3 Usi finali particolari Ulteriori indicazioni sono riportate sulla nostra scheda tecnica.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7

8.1 Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro	
123-86-4 acetato di n-butile	
TWA (Italia)	- STEL (Valore di punta): 950 mg/m³, 200 ppm - TWA (Valore a lungo termine): 713 mg/m³, 150 ppm

DNEL		
123-86-4 acetato di n-butile		
Orale	Short-term exposure, systemic effects	2 mg/kg bw/day (Consumatori)
	Long-term exposure, systemic effects	2 mg/kg bw/day (Consumatori)
Cutaneo	Short-term exposure, systemic effects	11 mg/kg bw/day (Operai)
		6 mg/kg bw/day (Consumatori)
	Long-term exposure, systemic effects	11 mg/kg bw/day (Operai)
		6 mg/kg bw/day (Consumatori)
Per inalazione	Short-term exposure, systemic effects	960 mg/m³ (Operai)
		300 mg/m³ (Consumatori)
	Short-term exposure, local effects	600 mg/m³ (Operai)
		859,7 mg/m³ (Consumatori)
	Long-term exposure, systemic effects	480 mg/m³ (Operai)
		102,34 mg/m³ (Consumatori)

(continua a pagina 6)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 5)

	Long-term exposure, local effects	300 mg/m³ (Operai) 35,7 mg/m³ (Consumatori)
64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»		
Cutaneo	Long-term exposure, systemic effects	300 mg/kg bw/day (Operai) 300 mg/kg bw/day (Consumatori)
Per inalazione	Long-term exposure, systemic effects	900 mg/m³ (Consumatori)

PNEC	
123-86-4 acetato di n-butile	
Freshwater	0,18 mg/l (Compartimento ambientale)
Seawater	0,018 mg/l (Compartimento ambientale)
Sporadic release	0,36 mg/l (Compartimento ambientale)
Freshwater sediment	0,981 mg/kg (Compartimento ambientale)
Seawater sediment	0,0981 mg/kg (Compartimento ambientale)
Soil	0,0903 mg/kg (Compartimento ambientale)
Sewage plant	35,6 mg/l (Compartimento ambientale)

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

8.2 Controlli dell'esposizione

Mezzi protettivi individuali

Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Maschera protettiva:
In caso di aspirazione insufficiente portare durante l'applicazione a spruzzo un respiratore (filtro a combinazione A2/P2 - EN141/EN143).

Guanti protettivi:
Per la protezione dagli schizzi durante brevi lavori di applicazione portare guanti di protezione di caucciù di butile.
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 miscela 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.

Occhiali protettivi: In caso di pericolo di schizzi, portare occhiali con protezione laterale.

Tuta protettiva:
Portare vestiti da lavoro antistatici (p.e. di cotone). Applicare una emulsione olio-in acqua sulle parti del corpo non coperte di vestiti.

Indicazioni addizionali per l'allestimento di impianti tecnici:
Vedi sezione 7. Osservare le regole per la "lavorazione di prodotti di rivestimento" (BGR – Norme dell'associazione professionale – 500, parte 2, cap. 2.29).

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 6)

Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale Vedi sezione 6 e 7.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali	
Aspetto:	
Forma:	liquido
Colore:	verde chiaro
Odore:	tipico
Soglia olfattiva:	Non definito.
valori di pH:	Non definito.
Cambiamento di stato	
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	124-128 °C
Punto di infiammabilità:	27 °C
Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
Temperatura di accensione:	
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Proprietà esplosive:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
Limiti di infiammabilità:	
inferiore:	1,2 Vol %
superiore:	10,4 Vol %
Tensione di vapore:	Non definito.
Densità a 20 °C:	0,97 g/cm³
Densità relativa	Non definito.
Densità di vapore:	Non definito.
Velocità di evaporazione	Non definito.
Solubilità in/Miscibilità con	
Acqua:	Poco e/o non miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	Non definito.
Viscosità:	
dinamica:	Non definito.
cinematica a 20 °C:	61 s (ISO 6 mm)
Tenore del solvente:	
Solventi organici:	97,9 %

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 7)

Contenuto di COV (UE):	97,90 %
Contenuto solido:	2,1 % ± 0,5 %
9.2 Altre informazioni	Non sono state rilevate altre proprietà fisico-chimiche.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività
Reagisce con forti ossidanti e riducenti sotto l'effetto di calore elevato. Reagisce con basi forti provocando lo sviluppo di calore elevato. Sussiste pericolo di esplosione in caso di reazione incontrollata.

10.2 Stabilità chimica
Il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambientali normali (temperatura ambiente).
Condizioni da evitare: Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose
In caso di utilizzo conforme non è prevedibile alcuna reazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare
Proteggere dal calore.
Le temperature superiori alla temperatura ambiente favoriscono il passaggio del liquido alla fase gassosa e la formazione di atmosfere esplosive.

10.5 Materiali incompatibili: Attacca materiali sintetici e gomma.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:
Si decompone sotto l'effetto del calore/fiamma emettendo gas pericolosi (ad es. monossido di carbonio).

Ulteriori dati: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela.

Tossicità acuta		
123-86-4 acetato di n-butile		
Cutaneo	LD50	>14,000 mg/kg (Coniglio (Cuninculus))
Per inalazione	LC50 (4 h)	>21,1 mg/l (Ratto (Rattus)) (OECD 403)

123-86-4 acetato di n-butile
Cutaneo LD50
Per inalazione LC50 (4 h)

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
123-86-4 acetato di n-butile		
Orale	LD50	10736 mg/kg (Ratto (Rattus))

(continua a pagina 9)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 8)

67-68-5 dimetilsolfossido		
Orale	LD50	14500 mg/kg (rat)
64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»		
Orale	LD50	>2000 mg/kg (Ratto (Rattus))
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg (Coniglio (Cuninculus))
69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylated		
Orale	LD50	>10000 mg/kg (Ratto (Rattus))

Irritabilità primaria:
Sulla pelle:
Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle può causare dermatite (infiammazione della pelle) tramite l'effetto sgrassante del solvente.
Sugli occhi: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Irritazione:
Il contatto lungo o ripetuto con il prodotto compromette il naturale strato lipidico della pelle e può provocare lesioni cutanee da contatto di natura non allergica (dermatite da contatto).
Corrosività: Nessun dato disponibile.
Tossicità in seguito ad amministrazione ripetuta: Nessun dato disponibile.
Cancerogenicità: Nessun dato disponibile.
Mutagenicità: Nessun dato disponibile.
Tossicità riproduttiva: Nessun dato disponibile.

Ulteriori dati tossicologici: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
Mutagenicità delle 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
Può provocare sonnolenza o vertigini.
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.

Altre indicazioni:
La classificazione tossicologica della miscela è stata eseguita in base ai risultati del procedimento di calcolo secondo la direttiva 1999/45/CE, classificazione e disciplina dell'imballaggio e dell'etichettatura dei preparati pericolosi. Secondo l'esperienza del produttore non sono previsti pericoli esulanti dall'etichettatura.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità: Nessun dato disponibile.

(continua a pagina 10)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 9)

Tossicità acquatica:

Tossicità per i pesci:	
123-86-4 acetato di n-butile	
LC50 (48 h)	32 mg/l (Scimmia di mare (Artemia salina))
	64 mg/l (Pesce zebra (Danio rerio))
LC50 (96 h)	62 mg/l (Ido (Leuciscus idus))
	100 mg/l (Persico sole a branchie blu (Lepomis m.))
	18 mg/l (Vairone a testa grossa(Pimephales prom.))
64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»	
LC50	> 1000 mg/l (Pesci (Piscis))
LC50 (96 h)	2200 mg/l (Vairone a testa grossa(Pimephales prom.))

Tossicità per Daphnia:	
123-86-4 acetato di n-butile	
EC50 (24 h)	72,8 mg/l (Daphnia magna (Daphnia magna))
EC50 (48 h)	44 mg/l (Daphnia magna (Daphnia magna))
NOEC (21 d)	23 mg/l (Daphnia magna (Daphnia magna)) (OECD 211)
64742-48-9 nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»	
EC50 (48 h)	>1000 mg/l (Daphnia magna (Daphnia magna))

Tossicità per le alghe:	
123-86-4 acetato di n-butile	
ErC50 (72 h)	674 mg/l (Alga verde (Scenedesmus subspicatus))
IC50 (72 h)	675 mg/l (Alghe (Algae))
EC50 (72 h)	674,7 mg/l (Alga verde (Desmodesmus subspicatus))
	397 mg/l (Microalghe (Pseudokirchneriella subcap.))
NOEC (72 h)	200 mg/l (Alghe (Algae))

Tossicità per i batteri:	
123-86-4 acetato di n-butile	
EC10 (18 h)	956 mg/l (Pseudomonas putida)

12.2 Persistenza e degradabilità:	
123-86-4 acetato di n-butile	
Bio-degradability (28 d)	90 % (Compartimento ambientale)

12.3 Potenziale di bioaccumulazione: Nessun dato disponibile.
12.4 Mobilità nel suolo: Nessun dato disponibile.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

Ulteriori indicazioni:
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.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
PBT: La miscela non soddisfa i criteri di classificazione come PBT.
vPvB: La miscela non soddisfa i criteri di classificazione come vPvB.

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 10)

12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

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:
08 01 11*: pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
Indicazioni per lo smaltimento:
Trattamento termico: adatto
Trattamento chimico-fisico: non adatto
Trattamento biologico: non adatto
Trasporto in discarica: non adatto

Imballaggi non puliti:

Consigli:
15 01 10: Imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
Detergente consigliato: Diluente appropriato.

Consegnare le confezioni ben svuotate al sistema di raccolta e riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU	
ADR, ADN, IMDG	vien meno
IATA	UN1123
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	
ADR, ADN, IMDG	vien meno
IATA	Butyl acetates
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
ADR, ADN, IMDG	
Classe	vien meno
IATA	
Class	3 Liquidi infiammabili
Label	3
14.4 Gruppo di imballaggio	
ADR, IMDG	vien meno
IATA	III
14.5 Pericoli per l'ambiente:	
Marine pollutant:	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Disponibile esclusivamente in confezioni adeguate e legalmente autorizzate per il

(continua a pagina 12)

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

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 11)

	trasporto.
UN "Model Regulation":	vien meno

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 P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore 5.000 t
Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore 50.000 t
REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3

Disposizioni nazionali: -

Classificazione dell'aria:

appartenenti alle varie classi della tabella D dell'allegato 1 del DM 12/07/90:

Classe	%
NC	97,9

Classe di pericolosità per le acque:
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Indicazioni relative la Direttiva VOC 1999/13/EG:
Valore VOC dell'UE (Unione Europea): 949,6 g/l

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.

Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) e delle frasi R elencate nella scheda di sicurezza (non si tratta della classificazione della miscela, che è riportata invece al capitolo 2):
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Scheda rilasciata da: Reparto Centrale Tecnico
Interlocutore: tel: +43 5242 6922-713
Abbreviazioni e acronimi:
ADR: Accord européen sur le transport 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)

(continua a pagina 13)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 06.04.2018 Numero versione 1 Revisione: 11.10.2017

Denominazione commerciale: Abbeizer Express **8313a**

(Segue da pagina 12)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
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. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**