

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Denominazione commerciale:** LUBEX ADBLUE®**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Soluzione di urea acquosa**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:**

Lubex Spa

Strada : Via G. di Vittorio 13/15

Codice di avviamento postale/Luogo : 20055 Vimodrone (MI)

Telefono : +39 02 26515551, Telefax : +39 02 2650411

Contatto per le informazioni : info@lubex.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

1.CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA,
Indirizzo: Piazza Sant'Onofrio, 4 – Roma - CAP: 00165 | Tel.: 06 68593726.

2.Az. Osp. Univ. Foggia
Indirizzo: V.le Luigi Pinto, 1 – Foggia - CAP: 71122 | Tel.: 800183459.

3.Az. Osp. "A. Cardarelli"
Indirizzo: Via A. Cardarelli, 9 – Napoli - CAP: 80131 | Tel.: 081 747290.

4.CAV Policlinico "Umberto I"
Indirizzo: V.le del Policlinico, 155 – Roma - CAP: 161 | Tel.: 06-49978000.

5.CAV Policlinico "A. Gemelli"
Indirizzo: Largo Agostino Gemelli, 8 – Roma - CAP: 168 | Tel.: 06-3054343.

6.Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica
Indirizzo: Largo Brambilla, 3 – Firenze - CAP: 50134 | Tel.: 055-7947819.

7.CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica
Indirizzo: Via Salvatore Maugeri, 10 – Pavia - CAP: 27100 | Tel.: 0382-24444.

8.Osp. Niguarda Ca' Granda
Indirizzo: Piazza Ospedale Maggiore, 3 – Milano - CAP: 20162 | Tel.: 02-66101029.

9.Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII
Indirizzo: Piazza OMS, 1 – Bergamo - CAP: 24127 | Tel.: 800883300.

Sito Web generale: <https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx>**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 1)

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** non applicabile**Pittogrammi di pericolo** non applicabile**Avvertenza** non applicabile**Indicazioni di pericolo** non applicabile**Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

2.3 Altri pericoli**Risultati della valutazione PBT e vPvB****PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Miscele****Descrizione:**

Miscela: costituita da sostanze che non sono classificate per la loro potenza o non necessitano sono elencati nella scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento (UE) 878/2020.

Sostanze pericolose: non applicabile**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:**

Non sono necessari provvedimenti specifici.

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

Inalazione:

Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

In caso di dolori sottoporre a cure mediche.

Trasferire il paziente all'aria aperta e lasciarlo riposare in una posizione mozzafiato.

Contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti contaminati.

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Rimuovere le lenti a contatto dopo i primi 1-2 minuti e continuare a risciacquare per diversi minuti.

Attenzione quando si lavano gli occhi, i getti d'acqua ad alta pressione rappresentano un rischio di distruzione della cornea, consultare un medico.

Controllare e rimuovere le lenti a contatto se presenti.

Continuare a risciacquare per 15 minuti.

Consultare un medico in caso di irritazione.

Ingestione:

Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 2)

Chiedere immediatamente un consiglio medico.

Non dare mai niente per bocca a persone svenute.

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.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Schiuma

Sabbia o terra

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Può essere rilasciata ammoniaca anidra.**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Usare autorespiratore e indumenti di protezione completa devono essere indossati in caso di incendio.

Indossare dispositivi di protezione degli occhi.

Altre indicazioni

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

6.2 Precauzioni ambientali:

Evitare che il prodotto finisca nelle fognature, fiumi o altri corpi idrici. Nota: Il prodotto solidificato può intasare scarichi e fogne.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

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**

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Stoccaggio:** Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Materiali adatti per i contenitori: acciaio inox 1.4401, acciaio inox 1.4301 (V2), alluminio.

Conservare in ambiente fresco.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:** Nessuno.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 3)

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.**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:**

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

DNEL

(CAS: 57-13-6) Urea

DNEL lavoratori, esposizione acuta, effetti locali

dermale: 580 mg/kg p.c./giorno

DNEL per i lavoratori, effetti sistemici a lungo termine

dermale: 580 mg/kg p.c./giorno

Inalazione: 292 mg/m³

DNEL consumatori, esposizione acuta, effetti sistemici

orale: 580 mg/kg p.c./giorno

DNEL consumatore, effetti sistemici a lungo termine

Orale: 42 mg/kg p.c./giorno

dermale: 580 mg/kg p.c./giorno

Inalazione: 125 mg/m³**PNEC**

(CAS: 57-13-6) Urea

PNEC acqua dolce: 0,047 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie adatto.

Utilizzare una protezione per le vie respiratorie in caso di produzione di polveri. (Filtro antiparticolato EN 143 tipo P1)

Protezione delle mani

Guanti protettivi

Guanti di protezione chimica (EN 374)

Gomma butile - spessore del rivestimento 0,7 mm

Gomma cloroprene (CR, chloroprene rubber) - spessore del rivestimento 0,5 mm

Cloruro di polivinile (PVC) - spessore del rivestimento 0,7 mm

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

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.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 4)

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

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

I tempi di passaggio determinati in conformità alla norma EN 16523-1:2015 non vengono rilevati in pratica.

Per questa ragione viene consigliato un tempo di indossamento massimo pari al 50% del tempo di passaggio.

Protezione degli occhi/del volto

Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

EN 166

Tuta protettiva:

Tuta protettiva resistente ai prodotti chimici.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Indicazioni generali**

Stato fisico	Liquido
Colore:	Non definito.
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definito.
Inflammabilità	Non applicabile.
Limite di esplosività inferiore e superiore	
Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.
Punto di infiammabilità:	Non infiammabile
Temperatura di accensione:	Non definito.
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
ph	Non definito.
Viscosità:	
Viscosità cinematica	Non definito.
Dinamica:	Non definito.
Solubilità	
acqua:	Non definito
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	
(valore logaritmico)	Non definito.
Tensione di vapore:	Non definito.
Densità e/o densità relativa	
Densità:	Non definito
Densità relativa	Non definito.
Densità di vapore:	Non definito.

9.2 Altre informazioni

Aspetto:	
Forma:	Liquido

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 5)

Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
Punto di intorbidamento/di chiarificazione:	
Proprietà ossidanti:	Non ossidante
Velocità di evaporazione	Non definito.

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Esplosivi	non applicabile
Gas infiammabili	non applicabile
Aerosol	non applicabile
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** Corrosivo nei confronti di metalli non ferrosi, magnesio, alluminio.**10.2 Stabilità chimica** Stabile in condizioni normali**Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

Stabile a temperatura ambiente.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.**10.4 Condizioni da evitare** Temperature eccessivamente basse o alte**10.5 Materiali incompatibili:** Evitare il contatto con composti nitrosi, nitrati e forti agenti ossidanti.**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Può essere rilasciata ammoniaca anidra.**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.**Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

Urea (CAS: 57-13-6)

LD50 ratto (orale): 14.300 mg/kg

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

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

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 6)

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.**Ulteriori dati tossicologici:****Tossicità a dose ripetuta** 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:**

Urea (CAS: 57-13-6)

Tossicità per i pesci:

LC50 > 6.810 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 Parte 15)

Invertebrati acquatici:

LC50 (48 h) > 10.000 mg/l, *Daphnia magna* (Dati di letteratura)

Piante acquatiche:

(8 d) > 10.000 mg/l, *Scenedesmus quadricauda* (Dati da letteratura)

Microrganismi/effetto sui fanghi attivi:

(16 h) > 10.000 mg/l, *Pseudomonas putida*

Dati da letteratura. Non ci si deve aspettare alcuna inibizione dell'azione degradativa dei fanghi attivi quando si introducono correttamente piccole concentrazioni.

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.**12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.**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.

12.7 Altri effetti avversi**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Ulteriori indicazioni:** Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.

IT

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 7)

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

Smaltire in conformità delle leggi e regolamenti vigenti.

Per il riciclaggio rivolgersi al produttore.

Imballaggi non puliti:**Consigli:**

gli imballaggi contaminati vanno smaltiti come prodotto inutilizzato.

L'imballaggio può essere riutilizzato in seguito a pulitura o può esserne riciclato il materiale.

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

ADR, IMDG, IATA non applicabile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR, IMDG, IATA non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe non applicabile

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

Non applicabile.

UN "Model Regulation": 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**

Regolamento REACH 1907/2006/EC

Regolamento EU 2020/878

Regolamento CLP 1272/2008/EC

Direttiva 98/24/CE del Consiglio, del 7 aprile 1998, sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti dall'uso di agenti chimici.

Direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani sul lavoro, come modificata e in vigore.

Direttiva 92/85/CEE concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento, come modificato e in vigore.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 8)

Direttiva 2012/18/UE**Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I**

Non sono contenute sostanze nominate.

La sostanza non è elencata nell'allegato I

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:**Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi****Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

Nessuno dei componenti è contenuto.

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.

Indicazioni sull'addestramento

La formazione del personale riguardo alla sicurezza e la manipolazione del materiale dovrà essere quella adeguata secondo le informazioni esistenti.

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

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
conforme al Regolamento 1907/2006/CE (Regolamento REACH),
UE 2020/878 e Regolamento n. 1272/2008/CE (CLP)

Stampato il: 31.07.2025

Numero versione 1

Revisione: 31.07.2025

Denominazione commerciale: LUBEX ADBLUE®

(Segue da pagina 9)

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
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

IT