

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **BITUVER Ecoprimer BS**

Numero foglio caratteristiche di sicurezza: 39PI00019

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

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della sostanza / della miscela

Chimica edile

Primer bituminoso a solvente per edilizia

Usi sconsigliati Uso dispersivo all'interno di ambienti non areati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi, 8

20152 Milano

Italia

Tel: +39 02 611151

www.gyproc.it • www.isover.it • www.it.weber

sdsPPC@saint-gobain.com

1.4 Numero telefonico di emergenza:

CAV Niguarda (Milano) Tel. 02-66101029;

CAV Cardarelli (Napoli) Tel. 081-5453333;

CAV Careggi (Firenze) Tel. 055-7947819;

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (Pavia) Tel. 0382-24444;

CAV Az. Osp. Papa Giovanni XXII (Bergamo) Tel. 800 883300;

CAV Umberto I (Roma) Tel. 06-49978000;

CAV A.Gemelli (Roma) Tel. 06-3054343;

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù (Roma) Tel. 06-68593726;

CAV Az. Osp. Univ. Foggia (Foggia) Tel. 800 183459;

CAV Az. Osp. Int. Verona (Verona) Tel. 800 011858.

Disponibilità di tutti i CAV 24 ore/24 hours

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 2

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.



GHS08 pericolo per la salute

Repr. 2

H361d Sospettato di nuocere al feto.

STOT RE 2

H373 Può provocare danni agli organi uditivi in caso di esposizione prolungata e ripetuta.

Asp. Tox. 1

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

(continua a pagina 2)

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 1)



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.
 Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 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

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo



GHS02



GHS07



GHS08

Avvertenza Pericolo

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

toluene
 xilene
 nafta solvente (petrolio), aromatica leggera
 stirene

Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
 H315 Provoca irritazione cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H361d Sospettato di nuocere al feto.
 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
 H373 Può provocare danni agli organi uditivi in caso di esposizione prolungata e ripetuta.
 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P201 Procurarsi le istruzioni prima dell'uso.
 P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
 P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
 P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
 P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
 P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare CO2, polvere per estintore o acqua nebulizzata per estinguere.

(continua a pagina 3)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 2)

Ulteriori dati:

Il prodotto contiene: Precursori di esplosivi soggetti a segnalazione. Messa a disposizione, introduzione, detenzione e uso ai sensi del regolamento (UE) 2019/1148, articolo 9.

2.3 Altri pericoli
Risultati della valutazione PBT e vPvB

 In base ai dati disponibili il prodotto non contiene PBT e vPvB in % \geq a 0.1.

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

CAS: 78-93-3 | butanone

Elenco II

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele
Descrizione: Miscela composta dalle seguenti sostanze.

Sostanze pericolose/sostanze da elencare:

CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Numero indice: 601-021-00-3 Reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx	toluene ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	25-30%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Numero indice: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xilene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	\geq 5-<10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Numero indice: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119486773-24-xxxx	nafta solvente (petrolio), aromatica leggera ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numero indice: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	acetato di n-butile ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-5%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Numero indice: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	acetato di etile ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-5%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Numero indice: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	\leq 2,5%

(continua a pagina 4)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

		(Segue da pagina 3)
CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numero indice: 606-002-00-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	≤2,5%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Numero indice: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	etilbenzene ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	≤2,5%
CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Numero indice: 601-026-00-0 Reg.nr.: 01-2119457861-32-xxxx	stirene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Numero indice: 601-037-00-0 Reg.nr.: 01-2119480412-44-xxxx	n-esano ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 Limite di concentrazione specifico: STOT RE 2; H373:C ≥ 5 %	≥0,25-<2,5%

SVHC Vien meno

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:

Allontanare immediatamente gli infortunati dalla zona di pericolo. In caso di malessere del paziente rivolgersi a un medico e presentare questo foglio caratteristiche.

I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo molte ore, per tale motivo è necessaria la sorveglianza di un medico nelle 48 ore successive all'incidente.

Levarsi la maschera protettiva solamente dopo aver tolto gli abiti contaminati.

Inalazione:

Consultare immediatamente il medico.

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

Contatto con la pelle:

Rimuovere guanti, indumenti, scarpe, ecc. impregnati. Lavare vestiti, scarpe, orologi, gioielli, ecc. prima del riutilizzo.

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Contatto con gli occhi

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

Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 5)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

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

(Segue da pagina 4)

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.

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 si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

In determinate condizioni di incendio non sono da escludere tracce di altre sostanze nocive.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Altre indicazioni Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Garantire una ventilazione sufficiente.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Allontanare fonti infiammabili.

6.2 Precauzioni ambientali:

Il prodotto non deve penetrare in corsi d'acqua, fognature o nel terreno.

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:

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

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13

Provvedere ad una sufficiente areazione.

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

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

Aprire e manipolare i recipienti con cautela.

(continua a pagina 6)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 5)

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
 Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
 Tener pronto il respiratore.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
Stoccaggio:
Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Ventilare a sufficienza i locali di deposito e di lavoro.
 Conservare in ambiente fresco.
 Conservare solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.
 Prevedere pavimenti impermeabili e resistenti ai solventi.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con alimenti.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
 Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
 Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

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

DNEL		
CAS: 108-88-3 toluene		
Orale	Derived No Effect Level	8,13 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	384 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	226 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		192 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		384 mg/m ³ (worker systemic short term value)
		56,5 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
		226 mg/m ³ (consumer systemic short term value)
		384 mg/m ³ (worker local short term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	192 mg/m ³ (worker local long term value)
		56,5 mg/m ³ (consumer local long term value)
		226 mg/m ³ (consumer local short term value)
CAS: 1330-20-7 xilene		
Orale	Derived No Effect Level	5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	212 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	125 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		221 mg/m ³ (worker systemic long term value)
		65,3 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

(continua a pagina 7)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 6)

CAS: 64742-95-6 nafta solvente (petrolio), aromatica leggera

Per inalazione	Derived No Effect Level	1,9 mg/m ³ (worker systemic long term value) 0,41 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
----------------	-------------------------	---

CAS: 141-78-6 acetato di etile

Orale	Derived No Effect Level	4,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	63 mg/kgxday (worker systemic long term value) 37 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	734 mg/m ³ (worker systemic long term value) 1.468 mg/m ³ (worker systemic short term value) 367 mg/m ³ (consumer systemic long term value) 734 mg/m ³ (consumer systemic short term value) 1.468 mg/m ³ (worker local short term value) 734 mg/m ³ (worker local long term value) 367 mg/m ³ (consumer local long term value) 734 mg/m ³ (consumer local short term value)

CAS: 67-64-1 acetone

Orale	Derived No Effect Level	62 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	186 mg/kgxday (worker systemic long term value) 62 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	1.210 mg/m ³ (worker systemic long term value) 200 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

CAS: 78-93-3 butanone

Orale	Derived No Effect Level	31 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	1.161 mg/kgxday (worker systemic long term value) 412 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	600 mg/m ³ (worker systemic long term value) 106 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

CAS: 100-41-4 etilbenzene

Orale	Derived No Effect Level	1,6 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	180 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	77 mg/m ³ (worker systemic long term value) 15 mg/m ³ (consumer systemic long term value) 293 mg/m ³ (worker local short term value)

CAS: 100-42-5 stirene

Orale	Derived No Effect Level	0,0077 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	406 mg/kgxday (worker systemic long term value) 343 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	85 mg/m ³ (worker systemic long term value) 1 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

(continua a pagina 8)

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprivver BS

(Segue da pagina 7)

PNEC
CAS: 108-88-3 toluene

Predicted No-Effect Concentration	0,0074-0,68 mg/l (sea water rating factor)
	0,074-0,68 mg/l (fresh water rating factor)

Componenti con valori limite biologici:
CAS: 108-88-3 toluene

IBE (Italia)	0,02 mg/l
	Campioni: sangue
	Momento del prelievo: a prima ultimo turno settimana lavorativa
	Indicatore biologico: toluene

	0,03 mg/l
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: toluene

	0,3 mg/g creatinina
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: o-cresolo

CAS: 1330-20-7 xilene

IBE (Italia)	1,5 g/g creatinina
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: acido metilippurico

CAS: 67-64-1 acetone

IBE (Italia)	50 mg/l
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: acetone

CAS: 78-93-3 butanone

IBE (Italia)	2 mg/l
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: a fine turno
	Indicatore biologico: Metil etil chetone

CAS: 100-41-4 etilbenzene

IBE (Italia)	0,7 g/g creatinina
	Campioni: urine
	Momento del prelievo: f.t.f.s.l
	Indicatore biologico: acido mandelico + acido fenilglicosilico

	-
	Campioni: aria di fine espirazione
	Momento del prelievo: non critico
	Indicatore biologico: etilbenzene

(continua a pagina 9)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 8)

CAS: 100-42-5 stirene

IBE (Italia)	400 mg/g creatinina Campioni: urine Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: acido mandelico + acido fenilglicosilico
	0,2 mg/l Campioni: sangue venoso Momento del prelievo: a fine turno Indicatore biologico: stirene

CAS: 110-54-3 n-esano

IBE (Italia)	0,4 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: f.t.f.s.l Indicatore biologico: 2,5 esandione
--------------	---

Numero CAS della sostanza	%	tipo	valore unità
---------------------------	---	------	--------------

CAS: 108-88-3 toluene

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 75,4 mg/m ³ , 20 ppm A4, IBE
VL (Italia)	Valore a lungo termine: 192 mg/m ³ , 50 ppm Cute
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 384 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 192 mg/m ³ , 50 ppm Pelle

CAS: 1330-20-7 xilene

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 651 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 434 mg/m ³ , 100 ppm A4, IBE
VL (Italia)	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Cute
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm Valore a lungo termine: 221 mg/m ³ , 50 ppm Pelle

CAS: 123-86-4 acetato di n-butile

TWA (Italia)	Valore a breve termine: 950 mg/m ³ , 200 ppm Valore a lungo termine: 713 mg/m ³ , 150 ppm
VL (Italia)	Valore a breve termine: 723 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 241 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 723 mg/m ³ , 150 ppm Valore a lungo termine: 241 mg/m ³ , 50 ppm

CAS: 141-78-6 acetato di etile

TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 1441 mg/m ³ , 400 ppm
--------------	--

(continua a pagina 10)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 9)

VL (Italia)	Valore a breve termine: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
IOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 734 mg/m ³ , 200 ppm
VL (Italia)	Valore a breve termine: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
IOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 734 mg/m ³ , 200 ppm
CAS: 67-64-1 acetone	
TWA (Italia)	Valore a breve termine: 1781 mg/m ³ , (750) ppm
	Valore a lungo termine: 1187 mg/m ³ , (500) ppm
	A4, IBE
VL (Italia)	Valore a lungo termine: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
IOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 1210 mg/m ³ , 500 ppm
CAS: 78-93-3 butanone	
TWA (Italia)	Valore a breve termine: 885 mg/m ³ , 300 ppm
	Valore a lungo termine: 590 mg/m ³ , 200 ppm
	IBE
VL (Italia)	Valore a breve termine: 900 mg/m ³ , 300 ppm
	Valore a lungo termine: 600 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 900 mg/m ³ , 300 ppm
	Valore a lungo termine: 600 mg/m ³ , 200 ppm
CAS: 100-41-4 etilbenzene	
TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 87 mg/m ³ , 20 ppm
	A3, IBE
VL (Italia)	Valore a breve termine: 884 mg/m ³ , 200 ppm
	Valore a lungo termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm
	Cute
IOELV (Unione Europea)	Valore a breve termine: 884 mg/m ³ , 200 ppm
	Valore a lungo termine: 442 mg/m ³ , 100 ppm
	Pelle
CAS: 100-42-5 stirene	
TWA (Italia)	Valore a breve termine: 170 mg/m ³ , 40 ppm
	Valore a lungo termine: 85 mg/m ³ , 20 ppm
	A4, IBE
CAS: 110-54-3 n-esano	
TWA (Italia)	Valore a lungo termine: 176 mg/m ³ , 50 ppm
	Cute, IBE
VL (Italia)	Valore a lungo termine: 72 mg/m ³ , 20 ppm
IOELV (Unione Europea)	Valore a lungo termine: 72 mg/m ³ , 20 ppm

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:

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

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

(continua a pagina 11)

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 10)

Custodire separatamente l'equipaggiamento protettivo.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Dopo la lavorazione del prodotto utilizzare una crema nutriente per la pelle.

Protezione respiratoria

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.

Protezione delle mani

Guanti protettivi.

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

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

Materiale dei guanti

Gomma butilica

Gomma nitrilica

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.

Tuta protettiva: Tuta protettiva.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico

liquido

Colore:

nero

Odore:

aromatico

Soglia olfattiva:

Non definito.

Punto di fusione/punto di congelamento:

non definito

Punto di ebollizione o punto di ebollizione

iniziale e intervallo di ebollizione

110-111 °C (108-88-3 toluene)

Infiammabilità

Facilmente infiammabile.

Limite di esplosività inferiore e superiore

inferiore:

1,2 Vol % (108-88-3 toluene)

superiore:

7 Vol % (108-88-3 toluene)

Punto di infiammabilità:

12 °C

Temperatura di autoaccensione:

>450 °C (64742-95-6 nafta solvente)

Temperatura di decomposizione:

Non definito.

ph

Non applicabile.

La miscela non è solubile (in acqua).

Viscosità:

Viscosità cinematica

Non stabilito.

Viscosità cinematica

dinamica:

Non stabilito.

(continua a pagina 12)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 11)

Solubilità

Acqua:	poco e/o non miscibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito.
Tensione di vapore:	Non definito.
Tensione di vapore:	Non definito.
Densità e/o densità relativa	
Densità a 20 °C:	0,9-0,96 g/cm ³

9.2 Altre informazioni

Aspetto:	
Forma:	Liquido
Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Proprietà esplosive:	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
Minimum ignition energy	
Prova di separazione dei solventi:	Non stabilito.
EU-VOC	58,8200 %
EU-VOC (g/L)	530-570 g/l
Cambiamento di stato	
punto/l'intervallo di rammollimento	
Proprietà ossidanti:	Non definito.
Velocità di evaporazione	Non definito.

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Esplosivi	Vien meno
Gas infiammabili	Vien meno
Aerosol	Vien meno
Gas comburenti	Vien meno
Gas sotto pressione	Vien meno
Liquidi infiammabili	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
Solidi infiammabili	Vien meno
Sostanze e miscele autoreattive	Vien meno
Liquidi piroforici	Vien meno
Solidi piroforici	Vien meno
Sostanze e miscele autoriscaldanti	Vien meno
Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	Vien meno
Liquidi comburenti	Vien meno
Solidi comburenti	Vien meno
Perossidi organici	Vien meno
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	Vien meno
Esplosivi desensibilizzati	Vien meno

(continua a pagina 13)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 12)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

10.2 Stabilità chimica Stabile alle condizioni di stoccaggio raccomandate

Decomposizione termica / Condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose Reazioni con ossidanti forti.

10.4 Condizioni da evitare Evitare calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di ignizione.

10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

No hazardous decomposition products should be generated under normal storage and use conditions.

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:

Componenti	tipo	valore	specie
Cutaneo	LD50	27.473 mg/kg	(rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	126 mg/l	(Calculation)

CAS: 108-88-3 toluene

Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg	(rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	>20 mg/l	(mouse)

CAS: 1330-20-7 xilene

Orale	LD50	>3.523 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>12.126 mg/kg	(rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	>27 mg/l	(rat)

CAS: 64742-95-6 nafta solvente (petrolio), aromatica leggera

Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	(rabbit)

CAS: 123-86-4 acetato di n-butile

Orale	LD50	14.000 mg/kg	(rat)
Per inalazione	LC50/4 h	>21 mg/l	(rat)

CAS: 141-78-6 acetato di etile

Orale	LD50	10.200 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	20.000 mg/kg	(rabbit)

CAS: 67-64-1 acetone

Orale	LD50	5.800 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	20.000 mg/kg	(rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	76 mg/l	(rat)

(continua a pagina 14)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 13)

CAS: 78-93-3 butanone

Orale	LD50	>2.193 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	8.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 100-41-4 etilbenzene

Orale	LD50	>3.500 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>15.400 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	>17,6 mg/l (rat)

CAS: 100-42-5 stirene

Orale	LD50	>6.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Per inalazione	LC50/4 h	11,8 mg/l (rat)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione oculare Provoca grave irritazione oculare.

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 Sospettato di nuocere al feto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi uditivi in caso di esposizione prolungata e ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

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

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

CAS: 78-93-3 butanone	Elenco II
-----------------------	-----------

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione

CAS: 108-88-3 toluene

LC50/48h	3,78 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
LC50/96h	5,5 mg/l (fish)

CAS: 1330-20-7 xilene

LC50/48h	>10 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
LC50/96h	>2,6 mg/l (fish)
EC50/24h	>1 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/72h	4,6-4,9 mg/l (Alga)

(continua a pagina 15)

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 14)

NOEC (21d)	1,57 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
CAS: 123-86-4 acetato di n-butile	
LC50/48h	64 mg/l (Brachydanio rerio (Zebrabärbling))
EC50/72h	674 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))
EC 10	959 mg/l (pseudomonas putida)
CAS: 141-78-6 acetato di etile	
LC50/96h	230 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))
EC50/24h	346-655 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/48h	5.600 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))
NOEC (21d)	2,4 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
CAS: 67-64-1 acetone	
LC50/48h	>12.600 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
LC50/96h	8.300 mg/l (Lepomis macrochirus (persico sole))
	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))
NOEC (21d)	>79 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
CAS: 78-93-3 butanone	
LC50/48h	2.973 mg/l (fish)
LC50/96h	2.973 mg/l (fish) (OECD 203)
EC50/48h	308 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia)) (OECD 202)
EC50/96h	1.240 mg/l (Alga)
EC50/72h	1.220 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	566 mg/l (Alga)
CAS: 100-41-4 etilbenzene	
LC50/48h	3,2 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
	6,4 mg/l (fish)
LC50/96h	2,6 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
	4,2-5,1 mg/l (fish)
EC50/24h	96 mg/l (Fango attivato)
	2,4-2,8 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/48h	1,8-2,4 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
	7,2-7,5 mg/l (Alga)
EC50/96h	3,6-7,7 mg/l (Alga)
EC50/72h	4,9-5,4 mg/l (Alga)
CAS: 100-42-5 stirene	
EC50/48h	4,7 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
EC50/96h	3,32 mg/l (fish)
EC50/72h	4,9 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	1,01 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 16)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 15)

Metodo:
CAS: 1330-20-7 xilene

Biod. (28 days) | 90-98 % (Biodegradation)

CAS: 67-64-1 acetone

Biod. (28 days) | 90,9 % (Biodegradation)

CAS: 78-93-3 butanone

Biod. (28 days) | 98 % (Biodegradation)

Comportamento in compartimenti ecologici:
Componenti:
CAS: 1330-20-7 xilene

DT50-value (Degradation Half Time) | 1-2 day (Biodegradation)

CAS: 67-64-1 acetone

DT50-value (Degradation Half Time) | 10 day

12.3 Potenziale di bioaccumulo
CAS: 1330-20-7 xilene

EBAB | 3,16 log Pow (Bioaccumulation)

Bioaccumulation Factor (BCF) | 3,16

CAS: 78-93-3 butanone

EBAB | 0,3 log Pow

CAS: 100-41-4 etilbenzene

EBAB | 3,03-3,6 log Pow

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

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi
Osservazioni: Nocivo per i pesci.

Comportamento in impianti di depurazione:
Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione
CAS: 108-88-3 toluene

EC 50 (3h) | 134-207 mg/l (Alga)

Ulteriori indicazioni:
CAS: 1330-20-7 xilene

 Chemical Oxygen Demand (COD) | 2,56-2,91 mg O₂/g (Biodegradation)

CAS: 67-64-1 acetone

 Chemical Oxygen Demand (COD) | 1.920 mg O₂/g (Biodegradation)

 BOD (5) | 1.850 mg O₂/g (Biodegradation)

(continua a pagina 17)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 16)

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
Ulteriori indicazioni:

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
nocivo per gli organismi acquatici

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
Consigli:

Non abbandonare il prodotto e/o il contenitore ma eliminare il contenuto/recipiente in un punto di raccolta dei rifiuti.

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

Smaltire il prodotto in conformità con le norme vigenti a livello locale e nazionale.

Catalogo europeo dei rifiuti

HP3	Infiammabile
HP4	Irritante - Irritazione cutanea e lesioni oculari
HP5	Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione
HP10	Tossico per la riproduzione
HP14	Ecotossico

Imballaggi non puliti:

Consigli: L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR 1263 PITTURE, Disposizione speciale 640D
IMDG, IATA PAINT

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR

Classe

3 (F1) Liquidi infiammabili

(continua a pagina 18)

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 17)

Etichetta	3
IMDG, IATA	
	
Class Label	3 Liquidi infiammabili 3
14.4 Gruppo d'imballaggio ADR, IMDG, IATA	II
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Attenzione: Liquidi infiammabili
N° identificazione pericolo (Numero Kemler):	33
Numero EMS:	F-E, S-E
Stowage Category	B
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
Trasporto/ulteriori indicazioni:	
ADR	
Quantità limitate (LQ)	5L
Quantità esenti (EQ)	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
Categoria di trasporto	2
Codice di restrizione in galleria	D/E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Codice: E2 Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml Quantità massima netta per imballaggio esterno: 500 ml
UN "Model Regulation":	UN 1263 PITTURE, 3, II

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

(continua a pagina 19)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 18)

D.Lgs. 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE

Substances of Very High Concern (SVHC) according to REACH, Articol 57

Il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale $\geq 0,1\%$.

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 cf. section 2

Direttiva 2004/42/CE

Tipo di prodotto: PITTURE E VERNICI

- Sottocategoria: Primer fissativi

- Rivestimenti a base solvente, Valore limite: 750 g/l

VOC: 530-570 g/l

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, 48

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

CAS: 67-64-1 | acetone

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

CAS: 108-88-3	toluene	3
---------------	---------	---

CAS: 67-64-1	acetone	3
--------------	---------	---

CAS: 78-93-3	butanone	3
--------------	----------	---

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

CAS: 108-88-3	toluene	3
---------------	---------	---

CAS: 67-64-1	acetone	3
--------------	---------	---

CAS: 78-93-3	butanone	3
--------------	----------	---

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.

(continua a pagina 20)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 19)

La presente scheda di sicurezza è conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006, Articolo 31 quale modificato dal regolamento (UE) 2020/878.

Frase rilevanti

Il seguente elenco di indicazioni di pericolo pertinenti è il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate altrove in questa scheda di dati di sicurezza (in particolare nella Sezione 3) ed è riportato come richiesto dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II, e successive modifiche (Regolamento (UE) 2020/878). Le indicazioni qui menzionate non si riferiscono al prodotto stesso, ma si riferiscono ai singoli ingredienti dei prodotti e sono fornite a titolo informativo.

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H319 Provoca grave irritazione oculare.
- H332 Nocivo se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
- H361d Sospettato di nuocere al feto.
- H361f Sospettato di nuocere alla fertilità
- H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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

Liquidi infiammabili	Principi ponte
Corrosione/irritazione della pelle Gravi lesioni oculari/irritazione oculare Tossicità per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico	La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.
Pericolo in caso di aspirazione	Giudizio di esperti

Scheda rilasciata da: Direzione tecnica

Persona da contattare in azienda: Monica Menozzi; tel: +39-0536-837215

Data della versione precedente: 17.03.2023

Numero di versione della versione precedente: 1

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
 IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO: International Civil Aviation Organisation
 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 21)

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

Data di stampa: 26.04.2023

Numero versione 2 (sostituisce la versione 1)

Revisione: 17.04.2023

Denominazione commerciale: BITUVER Ecoprimer BS

(Segue da pagina 20)

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 (REACH regulation)
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili – Categoria 2
 Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
 Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4
 Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2
 Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
 Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2
 Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2
 STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
 STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1
 STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2
 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – 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**

Secondo l'allegato II del regolamento REACH, le sezioni modificate in questa versione della scheda di sicurezza rispetto alla versione precedente sono contrassegnate da un asterisco.