

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

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

1.1 Identificatore del prodotto
Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic
Numero foglio caratteristiche di sicurezza: 39PI00016

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

Mastice 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 Ettore Romagnoli, 6

20146 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. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.

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

Avvertenza Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226 Liquido e vapori infiammabili.

Consigli di prudenza

P210

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

(continua a pagina 2)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic

(Segue da pagina 1)

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P280 Indossare guanti di protezione / protezione per il viso.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].

P370+P378 In caso di incendio: Estinguere con: CO₂, polvere per estintore o acqua nebulizzata.

Ulteriori dati: Prodotto non destinato agli usi previsti dalla Dir. 2004/42/CE

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0.1%

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela

Descrizione: Preparato a base di: miscela di bitumi, cariche inerti, solventi, additivi

Sostanze pericolose/sostanze da elencare:

CAS: 64742-48-9 Numeri CE: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0 Numero indice: 649-356-00-4 Reg.nr.: 01-2119455851-35-xxxx	nafta solvente (petrolio), aromatica leggera ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336	≥1-<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 abiti contaminati dal prodotto.

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

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle:

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

Lavare immediatamente con acqua.

Contatto con gli occhi

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

Ingestione: Chiamare immediatamente il medico.

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

(continua a pagina 3)

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic

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

(Segue da pagina 2)

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata.

CO₂, schiuma, polvere chimica. Per le perdite e gli sversamenti del prodotto che non si sono incendiati, l'acqua nebulizzata può essere utilizzata per disperdere i vapori infiammabili e proteggere le persone impegnate a fermare la perdita

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:

Getti d'acqua.

Getti d'acqua.

L'acqua può essere utilizzata per per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si può creare sovrappressione nei contenitori esposti al fuoco con pericolo di esplosione. Evitare di respirare i prodotti di combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute.

Mezzi protettivi specifici:

Indumenti per la lotta al fuoco come autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN 469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30)

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.

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Utilizzare apparecchiatura antideflagrante.

6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.

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.

(continua a pagina 4)

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

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 solo all'interno dei fusti originali ancora chiusi.

Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con ossidanti.

Reagisce violentemente con: forti ossidanti, acidi forti, acido nitrico, perclorati. può formare miscele esplosive con aria.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.

7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

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

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

DNEL		
CAS: 64742-93-4 Asphalt, oxidized		
Per inalazione	Derived No Effect Level	2,88 mg/m ³ (worker local long term value) 0,61 mg/m ³ (consumer local long term value)
CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		
Orale	Derived No Effect Level	300 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Cutaneo	Derived No Effect Level	300 mg/kgxday (worker systemic long term value) 300 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Per inalazione	Derived No Effect Level	1.500 mg/m ³ (worker systemic long term value) 900 mg/m ³ (consumer systemic long term value)

8.2 Controlli dell'esposizione
Mezzi protettivi individuali
Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

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

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

Evitare il contatto con la pelle.

Maschera protettiva:

In caso di superamento del valore di soglia (TLV-TWA) della sostanza o di una o più sostanze presenti nel prodotto, indossare maschera con filtro tipo A con classe (1,2 o 3) da scegliere in relazione alla concentrazione limite di utilizzo (EN 14387).

In presenza di gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle occorre prevedere filtri di tipo combinato.

La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

(continua a pagina 5)

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic

(Segue da pagina 4)

Guanti protettivi:

Guanti protettivi.

Guanti resistenti agli agent chimici (neoprene, PVC, nitrile) con spessore minimo 0.38mm o permeabilità pari a 480 minuti in accordo con lo standard CEN EN420, EN374. Le condizioni di lavoro possono notevolmente incidere sull'adeguatezza e durata dei guanti. Sostituire i guanti ai primi segni di usura.

Occhiali protettivi: Occhiali protettivi.

Tuta protettiva:

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale categoria I (Reg. 2016/425 e EN ISO 20344)

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Indicazioni generali
Aspetto:

Forma:	pastoso
Colore:	nero
Odore:	caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definito.

valori di pH: Non applicabile.
Non definito.

Cambiamento di stato

Punto di fusione/punto di congelamento:	non definito
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	non definito

Punto di infiammabilità: >40 °C (DIN ISO 2592)

Infiammabilità (solidi, gas): Non applicabile.

Temperatura di accensione: Non definito.

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:	0,7 Vol % (DIN 51649)
superiore:	7 Vol % (DIN 51649)

Proprietà ossidanti: Non definito.

Tensione di vapore: Non definito.

Densità a 20 °C: 1,27-1,35 g/cm³ (DIN 51757)

Densità apparente: Non applicabile.

Densità relativa: Non definito.

Densità di vapore: Non definito.

Velocità di evaporazione: Non definito.

(continua a pagina 6)

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic

(Segue da pagina 5)

Solubilità in/Miscibilità con
Acqua: poco e/o non miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Non definito.

Viscosità:
dinamica a 40 °C: >20,5 mm²/s (ISO 3219)

cinematica a 20 °C: >60 s (ISO 6mm)

Prova di separazione dei solventi: <3%

Tenore del solvente:
Solventi organici: ≥10-<12,4 %

EU-VOC ≥10-<12,4 %

EU-VOC (g/L) ≥127-<167,4 g/l

Contenuto solido: >87,6-≤90 %

9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività
10.1 Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

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 Formazione di miscele esplosive di gas con aria.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare calore, scintille, fiamme libere o altre fonti di ignizione.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi per la salute.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Componenti	tipo	valore	specie
CAS: 64742-93-4 Asphalt, oxidized			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	(rabbit)
CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg	(rabbit)
CAS: 64742-95-6 nafta solvente (petrolio), aromatica leggera			
Orale	LD50	>5.000 mg/kg	(rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg	(rabbit)

(continua a pagina 7)

Scheda dati di sicurezza

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic

(Segue da pagina 6)

Per inalazione	LC50/4 h	>5 mg/l (rat)
----------------	----------	---------------

Irritabilità primaria:

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

Sugli occhi: 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.

Ulteriori dati tossicologici:
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

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.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: Non classificato nocivo per la vita acquatica

Tipo di test/ concentrazione attiva/ metodo valutazione

CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

LC50/48h	>1.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))
----------	--

EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
----------	---

NOEC (21d)	0,23 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
------------	---

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

LC50/96h	9,22 mg/l (Oncorhynchus mykiss (trota iridea))
----------	--

EC50/48h	6,14 mg/l (Daphnia magna (grande dafnia))
----------	---

12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.

Metodo:

CAS: 64742-48-9 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Biod. (28d)	80 % (Fango attivato)
-------------	-----------------------

12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili. il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

(continua a pagina 8)

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic
12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

(Segue da pagina 7)

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

Possibili codici CER. Attenzione! Il codice dipende dall'origine del rifiuto.

HP3 | Infiammabile

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU
ADR, IMDG

Non applicabile

IATA

UN1133

14.2 Nome di spedizione dell'ONU
ADR, IMDG

Non applicabile

IATA

ADHESIVES

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto
ADR, ADN, IMDG
Classe

Non applicabile

IATA

Class

3 Liquidi infiammabili

Label

3

14.4 Gruppo di imballaggio
ADR, IMDG

Non applicabile

IATA

III

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

(continua a pagina 9)

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic

(Segue da pagina 8)

Trasporto/ulteriori indicazioni:
ADR
Osservazioni:

 Not subject to ADR Class 3 if containers < 450L according to ADR 2.2.3.1.5.
> 450 l: 3 F1, III

IMDG
Osservazioni:

> 450 l: 3, III

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

Il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale superiore a 0,1%.

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

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.

Disposizioni nazionali:
Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	10-20

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 10)

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

Data di stampa: 14.04.2021

Numero versione 1

Revisione: 12.04.2021

Denominazione commerciale: Bituver Bitumastic-S Classic

(Segue da pagina 9)

Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H331 Tossico se inalato.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da: Direzione tecnica

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

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)
DNEL: Derived No-Effect Level (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. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
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