

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 10.09.2014

Numero versione 92

Revisione: 15.05.2014

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**. 1.1 Identificatore del prodotto****. Denominazione commerciale:** GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278**. Numero CAS:**

64742-49-0

. Numeri CE:

265-151-9

. Numero indice:

649-328-00-1

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

Non sono disponibili altre informazioni.

. Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Detergente**. 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****. Produttore/fornitore:**Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: msds@boltonadhesives.com**. Informazioni fornite da:** Bison QESH**. 1.4 Numero telefonico di emergenza:** +31 88 3235700**2 Identificazione dei pericoli****. 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****. Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Aquatic Chronic 2 H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

. 2.2 Elementi dell'etichetta**. Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.

. Pittogrammi di pericolo

GHS02

GHS07

GHS08

GHS09

. Avvertenza Pericolo**. Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»

(continua a pagina 2)

-IT-

**Denominazione commerciale:** GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 1)

. Indicazioni di pericolo

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

. Consigli di prudenza

- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
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.
P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/.../in caso di malessere.
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni nazionali.

. 2.3 Altri pericoli**. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

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

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**. 3.1 Sostanze****. Numero CAS**

64742-49-0 nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»

. Numero/i di identificazione

- . **Numeri CE:** 265-151-9
. **Numero indice:** 649-328-00-1

. Sostanze pericolose:

CAS: 64742-49-0	nafta (petrolio), frazione leggera di «hydro-	50-100%
EINECS: 265-151-9	treating»	
Reg.nr.: 01-2119474209-33	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
CAS: 110-54-3	n-esano	≤ 2,5%
EINECS: 203-777-6	⚠ 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	

4 Misure di primo soccorso**. 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****. Inalazione:**

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

. Contatto con la pelle:

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.

(continua a pagina 3)

-IT-

**Denominazione commerciale:** GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 2)

- . **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- . **4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure antincendio

- . **5.1 Mezzi di estinzione**
- . **Mezzi di estinzione idonei:**
Acqua nebulizzata
Schiuma resistente all'alcool
Polvere per estintore
Anidride carbonica
- . **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- . **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Non sono disponibili altre informazioni.
- . **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- . **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.
- . **Altre indicazioni**
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

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:**
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.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- . **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.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- . **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).
- . **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

(continua a pagina 4)

-IT-

Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 3)

- . **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- . **Stoccaggio:**
- . **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare in ambiente fresco.
- . **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- . **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
- . **7.3 Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

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:**
110-54-3 n-esano
TWA () Valore a lungo termine: 176 mg/m³, 50 ppm
Cute, IBE
VL () Valore a lungo termine: 72 mg/m³, 20 ppm
- . **Componenti con valori limite biologici:**
110-54-3 n-esano
IBE () 0,4 mg/l
Campioni: urine
Momento del prelievo: f.t.f.s.l
Indicatore biologico: 2,5 esandione
- . **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:**
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.
Evitare il contatto con la pelle.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- . **Maschera protettiva:** Non necessario.
- . **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

Guanti / resistenti ai solventi

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

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

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

(continua a pagina 5)

-IT-

Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 4)

. 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.

. Tempo di permeazione del materiale dei guanti

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

. Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Guanti in PVC o PE

. Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta

. Tuta protettiva:

Indossare la tuta protettiva.

Indumenti protettivi resistenti ai solventi

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

Forma:

Liquido

Colore:

Traslucido

. Odore:

Caratteristico

. Soglia olfattiva:

Non definito.

. valori di pH:

Non definito.

. Cambiamento di stato

Temperatura di fusione/ambito di fusione:

Non definito.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:

60 °C

. Punto di infiammabilità:

< 0 °C

. Infiammabilità (solido, gassoso):

Non applicabile.

. Temperatura di accensione:

Temperatura di decomposizione:

Non definito.

. Autoaccensione:

Non definito.

. Pericolo di esplosione:

Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

. Limiti di infiammabilità:

Inferiore:

Non definito.

Superiore:

Non definito.

. Tensione di vapore:

Non definito.

. Densità a 20 °C:

0,709 g/cm³

. Densità relativa

Non definito.

. Densità del vapore

Non definito.

(continua a pagina 6)

-IT-

**Denominazione commerciale:** GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 5)

- . **Velocità di evaporazione** Non definito.
- . **Solubilità in/Miscibilità con acqua:** Poco e/o non miscibile.
- . **Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):** Non definito.
- . **Viscosità:**
 - Dinamica:** Non definito.
 - Cinematica:** Non definito.
 - Solventi organici:** 100,0 %
- . **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

10 Stabilità e reattività

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

11 Informazioni tossicologiche

- . **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- . **Tossicità acuta:**
- . **Irritabilità primaria:**
 - . **sulla pelle:** Irrita la pelle e le mucose.
 - . **sugli occhi:** Non irritante.
- . **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

12 Informazioni ecologiche

- . **12.1 Tossicità**
- . **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- . **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.
- . **Effetti tossici per l'ambiente:**
- . **Osservazioni:** Tossico per i pesci.
- . **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- . **Ulteriori indicazioni:**
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
Tossico per pesci e plancton.
tossico per gli organismi acquatici
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
- . **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- . **PBT:** Non applicabile.
- . **vPvB:** Non applicabile.
- . **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

IT

Scheda di dati di sicurezza

DPD Declaration

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

Stampato il: 10.09.2014

Numero versione 92

Revisione: 15.05.2014

Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 6)

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

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

Imballaggi non puliti:**Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

14 Informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU****ADR, IMDG, IATA**

UN1206

14.2 Nome di spedizione dell'ONU**ADR**

1206 EPTANI, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

IMDG

HEPTANES, MARINE POLLUTANT

IATA

HEPTANES

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**ADR****Classe**

3 (F1) Liquidi infiammabili

Etichetta

3

IMDG**Class**

3 Liquidi infiammabili

Label

3

IATA**Class**

3 Liquidi infiammabili

Label

3

14.4 Gruppo di imballaggio**ADR, IMDG, IATA**

II

14.5 Pericoli per l'ambiente:

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»

Marine pollutant:

Sì

Simbolo (pesce e albero)

Marcatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

(continua a pagina 8)

-IT-

Scheda di dati di sicurezza

DPD Declaration

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

Stampato il: 10.09.2014

Numero versione 92

Revisione: 15.05.2014

Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 7)

- . 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenzione: Liquidi infiammabili
- . Numero Kemler: 33
- . Numero EMS: F-E,S-D
- . 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.
- . Trasporto/ulteriori indicazioni:

- . ADR
- . Quantità limitate (LQ) 1L
- . 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) 1L
- . Excepted quantities (EQ) Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- . Osservazioni: Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III.
See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
- . UN "Model Regulation": UN1206, EPTANI, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE, 3, II

15 Informazioni sulla regolamentazione

- . Numero di registrazione 01-2119474209-33
- . 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- . Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
La sostanza è classificata ed etichettata conformemente al regolamento CLP.
- . Pittogrammi di pericolo



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

- . **Avvertenza** Pericolo
- . **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»
- . **Indicazioni di pericolo**
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.

(continua a pagina 9)

-IT-



Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 8)

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

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

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

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.

P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/.../in caso di malessere.

P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

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.

Frasì rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità

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

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da: QESH Department

Interlocutore: Reach coördinator

Abbreviazioni e acronimi:

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT

**Denominazione commerciale:** GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 1)

. Indicazioni di pericolo

- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

. Consigli di prudenza

- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
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.
P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/.../in caso di malessere.
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni nazionali.

. 2.3 Altri pericoli**. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

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

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**. 3.1 Sostanze****. Numero CAS**

64742-49-0 nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»

. Numero/i di identificazione. **Numeri CE:** 265-151-9. **Numero indice:** 649-328-00-1**. Sostanze pericolose:**

CAS: 64742-49-0	nafta (petrolio), frazione leggera di «hydro-	50-100%
EINECS: 265-151-9	treating»	
Reg.nr.: 01-2119474209-33	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
CAS: 110-54-3	n-esano	≤ 2,5%
EINECS: 203-777-6	⚠ 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	

4 Misure di primo soccorso**. 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****. Inalazione:**

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

. Contatto con la pelle:

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.

(continua a pagina 3)

IT-G

**Denominazione commerciale:** GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 2)

- . **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**
Non sono disponibili altre informazioni.
- . **4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure antincendio

- . **5.1 Mezzi di estinzione**
- . **Mezzi di estinzione idonei:**
Acqua nebulizzata
Schiuma resistente all'alcool
Polvere per estintore
Anidride carbonica
- . **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- . **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Non sono disponibili altre informazioni.
- . **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- . **Mezzi protettivi specifici:** Indossare il respiratore.
- . **Altre indicazioni**
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

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:**
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.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- . **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.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- . **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Garantire una buona ventilazione anche a livello di pavimenti (i vapori sono più pesanti dell'aria).
- . **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.

(continua a pagina 4)

IT-G

Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 3)

- . **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- . **Stoccaggio:**
- . **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare in ambiente fresco.
- . **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- . **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
- . **7.3 Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

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:**
110-54-3 n-esano
TWA (Italia) Valore a lungo termine: 176 mg/m³, 50 ppm
Cute, IBE
VL (Italia) Valore a lungo termine: 72 mg/m³, 20 ppm
- . **Componenti con valori limite biologici:**
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
- . **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:**
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.
Evitare il contatto con la pelle.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- . **Maschera protettiva:** Non necessario.
- . **Guanti protettivi:**



Guanti protettivi

Guanti / resistenti ai solventi

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

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

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

(continua a pagina 5)

-IT-G-

Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 4)

. 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.

. Tempo di permeazione del materiale dei guanti

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

. Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Guanti in PVC o PE

. Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta

. Tuta protettiva:

Indossare la tuta protettiva.

Indumenti protettivi resistenti ai solventi

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

Forma:

Liquido

Colore:

Traslucido

. Odore:

Caratteristico

. Soglia olfattiva:

Non definito.

. valori di pH:

Non definito.

. Cambiamento di stato

Temperatura di fusione/ambito di fusione:

Non definito.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione:

60 °C

. Punto di infiammabilità:

< 0 °C

. Infiammabilità (solido, gassoso):

Non applicabile.

. Temperatura di accensione:

Temperatura di decomposizione:

Non definito.

. Autoaccensione:

Non definito.

. Pericolo di esplosione:

Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

. Limiti di infiammabilità:

Inferiore:

Non definito.

Superiore:

Non definito.

. Tensione di vapore:

Non definito.

. Densità a 20 °C:

0,709 g/cm³

. Densità relativa

Non definito.

. Densità del vapore

Non definito.

(continua a pagina 6)

IT-G



Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 5)

- . Velocità di evaporazione Non definito.
- . Solubilità in/Miscibilità con acqua: Poco e/o non miscibile.
- . Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): Non definito.
- . Viscosità:
 - Dinamica: Non definito.
 - Cinematica: Non definito.
 - Solventi organici: 100,0 %
- . 9.2 Altre informazioni Non sono disponibili altre informazioni.

10 Stabilità e reattività

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

11 Informazioni tossicologiche

- . 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- . **Tossicità acuta:**
- . **Irritabilità primaria:**
 - . sulla pelle: Irrita la pelle e le mucose.
 - . sugli occhi: Non irritante.
- . **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

12 Informazioni ecologiche

- . 12.1 Tossicità
- . **Tossicità acquatica:** Non sono disponibili altre informazioni.
- . 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.
- . **Effetti tossici per l'ambiente:**
- . **Osservazioni:** Tossico per i pesci.
- . **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- . **Ulteriori indicazioni:**
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
Tossico per pesci e plancton.
tossico per gli organismi acquatici
Pericolosità per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso
- . 12.5 **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- . **PBT:** Non applicabile.
- . **vPvB:** Non applicabile.
- . 12.6 **Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

IT-G

Scheda di dati di sicurezza

CLP Declaration

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

Stampato il: 10.09.2014

Numero versione 92

Revisione: 03.07.2014

Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 6)

13 Considerazioni sullo smaltimento**. 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****. Consigli:**

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

. Imballaggi non puliti:**. Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

*** 14 Informazioni sul trasporto****. 14.1 Numero ONU****. ADR, IMDG, IATA**

UN1206

. 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**. ADR**

1206 EPTANI, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

. IMDG

HEPTANES, MARINE POLLUTANT

. IATA

HEPTANES

. 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**. ADR****. Classe**

3 (F1) Liquidi infiammabili

. Etichetta

3

. IMDG**. Class**

3 Liquidi infiammabili

. Label

3

. IATA**. Class**

3 Liquidi infiammabili

. Label

3

. 14.4 Gruppo di imballaggio**. ADR, IMDG, IATA**

II

. 14.5 Pericoli per l'ambiente:

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: nafta (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»

. Marine pollutant:

Sì

Simbolo (pesce e albero)

. Marcatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

(continua a pagina 8)

-IT-G-



Denominazione commerciale: GRIFFON PE CLEANER BOT 1L*8 L278

(Segue da pagina 8)

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

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

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

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.

P312 Contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/.../in caso di malessere.

P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

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

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

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.

Frasì rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

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

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità

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

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Scheda rilasciata da: QESH Department

Interlocutore: Reach coördinator

Abbreviazioni e acronimi:

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Repr. 2: Reproductive toxicity, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT-G