



**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 2 di 12

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

**Consigli di prudenza**

- P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.  
P260 Non respirare i vapori.  
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.  
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.  
P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.  
P405 Conservare sotto chiave.

**Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH208 Contiene n-[3-(tri-metossi-silil)propil]etilendiammina, Formaldeide. Può provocare una reazione allergica.

**2.3. Altri pericoli**

A norma del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), questo prodotto non contiene sostanze PBT / vPvB. La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del REACH per il possesso di proprietà di interferente endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferente endocrino secondo i criteri stabiliti dal Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o dal Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscele****Caratterizzazione chimica**

Soluzione composta dagli ingredienti indicati in basso contenendo additivi innocui

**Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
98-00-0	alcol furfurilico			~ 45 %
	202-626-1	603-018-00-2	01-2119493965-18	
	Carc. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H331 H311 H301 H315 H319 H335 H373			
108-95-2	Fenolo			~ 0,4 %
	203-632-7	604-001-00-2	01-2119471329-32	
	Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2; H341 H331 H311 H301 H314 H373			
1760-24-3	n-[3-(tri-metossi-silil)propil]etilendiammina			~ 0,1 %
	217-164-6		01-2119970215-39	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1B, STOT RE 2; H332 H318 H317 H373			
50-00-0	Formaldeide			< 0,1 %
	200-001-8	605-001-00-5	01-2119488953-20	
	Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A; H350 H341 H330 H311 H301 H314 H317			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### Asplit® VP 788 Solution

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 3 di 12

#### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
98-00-0	202-626-1	alcool furfurilico	~ 45 %
		per inalazione: ATE = 3 mg/l (vapori); dermico: DL50 = 657 mg/kg; per via orale: DL50 = 110 mg/kg	
108-95-2	203-632-7	Fenolo	~ 0,4 %
		per inalazione: ATE = 3 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 0,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 300 mg/kg; per via orale: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 3 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 1 - < 3 Eye Irrit. 2; H319: >= 1 - < 3	
1760-24-3	217-164-6	n-[3-(tri-metossi-silil)propil]etilendiammina	~ 0,1 %
		per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie)	
50-00-0	200-001-8	Formaldeide	< 0,1 %
		per inalazione: ATE = 0,5 mg/l (vapori); per inalazione: CL50 = 0,578 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 270 mg/kg; per via orale: DL50 = 600 - 800 mg/kg Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 25 Skin Sens. 1; H317: >= 0,2 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

#### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

##### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

###### Informazioni generali

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati.

Sintomi di intossicazione possono manifestarsi anche a distanza di molte ore. E' quindi indispensabile per almeno 48 ore la sorveglianza medica.

In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

###### In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti.

In caso di disturbi ricorrere alle cure mediche.

###### In seguito a contatto con la pelle

Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.

In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

###### In seguito a contatto con gli occhi

Sciquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.

Cure mediche oculistiche.

###### In seguito ad ingestione

Sciacquarsi la bocca.

Non somministrare alcunché a persone svenute.

Consultare subito il medico.

La decisione di provocare il vomito o no incombe al medico.

##### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Tossico se ingerito o inalato.

Nocivo per contatto con la pelle.

Sospettato di provocare il cancro.

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

Provoca grave irritazione oculare.

Può irritare le vie respiratorie.

Provoca irritazione cutanea.

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

Trattamento sintomatico.

#### SEZIONE 5: misure antincendio

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 4 di 12

**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Schiuma alcool-resistente, polvere chimica, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>), acqua nebulizzata.**Mezzi di estinzione non idonei**

Getto d'acqua pieno.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**In caso di incendio, può sorgere:  
monossido e diossido di carbonio**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Indossare un respiratore autonomo e un vestito di protezione.

**Ulteriori dati**

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**Provvedere ad una sufficiente ventilazione.  
Portare le persone al sicuro.**Per chi non interviene direttamente**Non respirare i vapori.  
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.**Per chi interviene direttamente**In caso di formazione di vapore usare respiratore.  
Utilizzare indumenti protettivi personali.**6.2. Precauzioni ambientali**Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.  
Non lasciar filtrare nel terreno/sottosuolo.  
Pulire accuratamente la superficie contaminata.**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica****Per contenimento**

Evitare l'espansione superficiale (ad es. con il contenimento o con barriere anti-olio).

**Per la pulizia**Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale).  
Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento.**6.4. Riferimento ad altre sezioni**Osservare la prescrizione per la protezione (vedi sezione 7 e 8).  
Per quanto riguarda lo smaltimento vedere il capitolo 13.**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.  
Usare soltanto in luogo ben ventilato.  
Non respirare i vapori.  
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.  
Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 5 di 12

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

- Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
- Attuare misure contro la carica elettrostatica.
- A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

- Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.
- Proteggere dalla radiazione solare diretta.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

- Incompatibile con agenti ossidanti.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

- Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

**7.3. Usi finali particolari**

Mastice

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
108-95-2	Fenolo	2	8		8 ore	D.lgs.81/08
		4	16		Breve termine	D.lgs.81/08
50-00-0	Formaldehide	0.1			TWA (8 h)	ACGIH-2021
		0.3			STEL (15 min)	ACGIH-2021
50-00-0	Formaldeide	0,3	0,37		8 ore	D.lgs.81/08
		0,6	0,74		Breve termine	D.lgs.81/08
98-00-0	Furfuryl alcohol	0.2			TWA (8 h)	ACGIH-2021
108-95-2	Phenol	5			TWA (8 h)	ACGIH-2021

**Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
108-95-2	PHENOL (ACGIH 2021)	Phenol (with hydrolysis, creatinine)	250 mg/g	urine	End of shift

**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

- Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.

**Misure generali di protezione ed igiene**

- Non respirare i vapori.
- Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.
- Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.
- Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
- Rimuovere e lavare indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 6 di 12

**Protezioni per occhi/volto**

Occhiali protettivi ermetici (EN 166).

Bottiglia per il lavaggio oculare con acqua pura (EN 15154).

**Protezione delle mani**

Guanti protettivi resistenti a prodotti chimici di butilica, spessore minimo dello strato 0,7 mm, resistenza alla permeabilità (durata di uso) circa 480 minuti, ad esempio guanto protettivo <Butoject 898> della KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

Guanti protettivi resistenti a prodotti chimici di nitrilico, spessore minimo dello strato 0,4 mm, resistenza alla permeabilità (durata di uso) circa 60 minuti, ad esempio guanto protettivo <Camatril Velours 730> della KCL ([www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

La presente raccomandazione fa esclusivamente riferimento alla compatibilità chimica e il test eseguito in conformità alla norma EN 374 sotto condizioni di laboratorio.

Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi.

Consultare la banca dati sui guanti protettivi per esempi: <http://bestglove.com/site/chemrest/>

**Protezione della pelle**

Vestiaro con maniche lunghe (DIN EN ISO 6530)

**Protezione respiratoria**

In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta (tipo filtro per gas A) (EN 14387).

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Liquido
Colore:	Bruno
Odore:	Caratteristico

**Metodo di determinazione**

Valore pH: n.d.

**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione/punto di congelamento: n.d.

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: 100 - 200 °C

Punto di sublimazione: n.a.

Punto di ammorbidimento: n.d.

Punto di infiammabilità: 80 °C DIN EN ISO 2719

**Infiammabilità**

Solido/liquido: n.a.

Gas: n.a.

**Proprietà esplosive**

Il prodotto non è esplosivo, tuttavia possono formarsi delle miscele esplosive di vapore/aria

Inferiore Limiti di esplosività: 1,8 vol. % \*)

Superiore Limiti di esplosività: 16,3 vol. % \*)

Temperatura di autoaccensione: 390 °C \*)

**Temperatura di autoaccensione**

Solido: n.a.

Gas: n.a.

Temperatura di decomposizione: n.d.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 7 di 12

**Proprietà ossidanti**

Il prodotto non ha proprietà ossidanti.

Pressione vapore: (a 20 °C)	~ 0,53 hPa *)
Densità (a 20 °C):	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Densità apparente:	n.a.
Idrosolubilità: (a 20 °C)	Non miscibile

**Solubilità in altri solventi**

n.d.

Coefficiente di ripartizione  
n-ottanolo/acqua: n.d.Viscosità / dinamico:  
(a 23 °C) 400 - 800 mPa·s ISO 3219

Viscosità / cinematica: n.d.

Tempo di scorrimento: n.d.

Densità di vapore relativa: n.d.

Velocità di evaporazione: n.d.

Test di separazione di solventi: n.d.

Solvente: n.d.

**9.2. Altre informazioni**

Contenuto dei corpi solidi: n.d.

\*) Solvente

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile alle condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni con ossidanti.

**10.4. Condizioni da evitare**

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

Proteggere dai raggi solari.

A contatto con l'aria i vapori possono formare una miscela esplosiva.

**10.5. Materiali incompatibili**

Ossidanti

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

In caso di incendio, può sorgere:

Monossido e biossido di carbonio

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 8 di 12

Tossico se ingerito.  
Tossico se inalato.  
Nocivo per contatto con la pelle.

**ATEmix calcolato**

ATE (orale) 242,1 mg/kg; ATE (cutanea) 1432,1 mg/kg; ATE (inalazione vapore) 6,61 mg/l

**Irritazione e corrosività**

Provoca irritazione cutanea.  
Provoca grave irritazione oculare.

**Effetti sensibilizzanti**

Contiene n-[3-(tri-metossi-silil)propil]etilendiammina, Formaldeide. Può provocare una reazione allergica.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Sospettato di provocare il cancro. (alcool furfurilico)  
Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti  
Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie. (alcool furfurilico)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (alcool furfurilico)

**Pericolo in caso di aspirazione**

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

**Ulteriori dati per le analisi**

La classificazione è stata fatta in base al metodo di calcolo del Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

**11.2. Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile

**Altre informazioni**

Attenzione: Rischio di aspirazione.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Dati sull'ecologia non sono disponibili.

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessun dato disponibile

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun dato disponibile

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun dato disponibile

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

**12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

**12.7. Altri effetti avversi**

Contaminante dell'acqua.

**Ulteriori dati**

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 9 di 12

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Può venire incenerito quando la legislazione locale lo consente.

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica.

**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**

080409 RIFIUTI DELLA PRODUZIONE, FORMULAZIONE, FORNITURA ED USO DI RIVESTIMENTI (PITTURE, VERNICI E SMALTI VETRATI), ADESIVI, SIGILLANTI E INCHIOSTRI PER STAMPA; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi prodotti impermeabilizzanti); adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose; rifiuto pericoloso

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Trattare i contenitori vuoti contaminati come il prodotto stesso.

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 2810
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	LIQUIDO ORGANICO TOSSICO, N.A.S. (alcool furfurilico)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	6.1
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	III
Etichette:	6.1
	
Codice di classificazione:	T1
Disposizioni speciali:	274 614
Quantità limitate (LQ):	5 L / 30 kg
Quantità consentita:	E1
Categoria di trasporto:	2
Numero pericolo:	60
Codice restrizione tunnel:	E

**Trasporto fluviale (ADN)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 2810
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	LIQUIDO ORGANICO TOSSICO, N.A.S. (alcool furfurilico)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	6.1
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	III
Etichette:	6.1
	
Codice di classificazione:	T1
Disposizioni speciali:	274 614 802
Quantità limitate (LQ):	5 L / 30 kg
Quantità consentita:	E1

**Trasporto per nave (IMDG)**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 10 di 12

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 2810
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Furfuryl alcohol)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	6.1
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	III
Etichette:	6.1
	
Marine pollutant:	No
Disposizioni speciali:	223, 274
Quantità limitate (LQ):	5 L / 30 kg
Quantità consentita:	E1
EmS:	F-A, S-A

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. Numero ONU:</b>	UN 2810
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</b>	TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Furfuryl alcohol)
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</b>	6.1
<b>14.4. Gruppo di imballaggio:</b>	III
Etichette:	6.1
	
Disposizioni speciali:	A3 A4 A137
Quantità limitate (LQ) Passenger:	2 L
Passenger LQ:	Y642
Quantità consentita:	E1
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:	655
Max quantità IATA - Passenger:	60 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:	663
Max quantità IATA - Cargo:	220 L

**Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)**  
(Furfuryl alcohol)**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

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

Il trasporto è effettuato solo in container omologati e appropriati.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 28, Iscrizione 75

2004/42/CE (VOC): 0 %

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 11 di 12

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

H2 TOSSICITÀ ACUTA

**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D):

2 - inquinante per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione di sicurezza.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,4,6,7,8,10,11,12,14,15.

**Abbreviazioni ed acronimi**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008 [CLP]**

Classificazione	Procedura di classificazione
Acute Tox. 3; H301	Metodo di calcolo
Acute Tox. 3; H331	Metodo di calcolo
Acute Tox. 4; H312	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2; H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
Carc. 2; H351	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H335	Metodo di calcolo
STOT RE 2; H373	Metodo di calcolo

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Asplit® VP 788 Solution**

Data di revisione: 22.04.2022

N. del materiale: 00359-1151

Pagina 12 di 12

**Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)**

H301	Tossico se ingerito.
H301+H331	Tossico se ingerito o inalato.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H331	Tossico se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H350	Può provocare il cancro.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
EUH208	Contiene n-[3-(tri-metossi-silil)propil]etilendiammina, Formaldeide. Può provocare una reazione allergica.

**Ulteriori dati**

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano dell'impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto/dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto/dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.

(n.a. - non applicabile, n.d. - non determinato)

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*