	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 1 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto	: Sostanza
Denominazione commerciale	: Vaeclean
N. sostanza	: 606-001-00-8
Numero CE	: 200-662-2
Numero CAS	: 67-64-1
Numero di registrazione REACH	: 01-2119471330-49
Sinonimi	: dimethylketon; 2-propanon
Gruppo di prodotti	: Prodotto commerciale

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Principale categoria d'uso	: Usi industriali
Uso della sostanza/ della miscela	: Informazioni dettagliate: vedi scheda tecnica. TDS Vaeclean

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

DERBIGUM ITALIA - Italian Branch Office s.a. Imperbel
Via dell'Agricoltura 3
40023 Castel Guelfo di Bologna (BO) ITALY
T +39 0542 488 613 - F +39 0542 488 201
info@derbigum.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : + 32 3 575 55 55 (24h/24h)

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Croazia	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000 Zagreb	+385 1 234 8342
Italia	Centro Antiveneni di Roma (CAV Policlinico "A. Gemelli") Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 305 4343
Svizzera	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zürich	145


SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Flam. Liq. 2 H225
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336

Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 2 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



Avvertenza :

Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza (CLP) :

P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P243 - Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

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.

P314 - In caso di malessere, consultare un medico.

P403+P235 - Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

P405 - Conservare sotto chiave.

Frasei supplementari :

EUH066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Elencato nell'allegato VI :

Numero indice EU: 606-001-00-8

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutate in conformità con l'Allegato XIII del REACH.

Componente	
acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

Componente	
acetone; 2-propanone; propanone(67-64-1)	La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'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

3.1. Sostanze

Nome della sostanza : Vaeclean

Numero CAS : 67-64-1

Numero CE : 200-662-2

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 3 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

N. sostanza : 606-001-00-8

Nome della sostanza	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
acetone; 2-propanone; propanone	(Numero CAS) 67-64-1 (Numero CE) 200-662-2 (N. sostanza) 606-001-00-8	≥ 99	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Per il testo completo delle frasi V, vedere la sezione 16.

3.2. Miscele

Non applicabile

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Ulteriori suggerimenti	: Soccorritore: attenzione all'autoprotezione!. Vedere anche la sezione 8 . In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante. Trattamento sintomatico.
Inalazione	: Provvedere all' apporto di aria fresca. Mantenere a riposo. Dare ossigeno o praticare la respirazione artificiale se necessario. Chiamare immediatamente un medico.
Contatto con la pelle	: Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua/. In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
Contatto con gli occhi	: Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Chiamare immediatamente un medico.
Ingestione	: NON provocare il vomito. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. In caso di svenimento, mettere la vittima in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione	: L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. Stanchezza. L'inalazione dei vapori in alte concentrazioni può causare effetti narcotici e acidosi metabolica. Può irritare le vie respiratorie. Si possono verificare i seguenti sintomi: Emicrania. Nausea, ...
Contatto con la pelle	: L'esposizione continua può causare dermatite. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Contatto con gli occhi	: Provoca grave irritazione oculare. Si possono verificare i seguenti sintomi: eritema (iperemia). Disturbi della vista. Dolore.
Ingestione	: Può provocare un'irritazione dell'apparato digestivo, nausea, vomiti e diarree.


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

I sintomi possono essere ritardati.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Acqua nebulizzata, Schiuma resistente all'alcool, Anidride carbonica, Estinguento a secco.
Mezzi di estinzione non idonei	: Acqua a getto pieno .

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 4 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici : Pericolo di scoppio del contenitore. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo. I vapori possono diffondersi a distanze notevoli ed essere portati ad accensione, ritorno di fiamma o esplosione da una sorgente di accensione. Prodotti di decomposizione pericolosi COx. Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere. Smaltire i rifiuti in conformità con la normativa ambientale.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Istruzioni per l'estinzione : Equipaggiamento per la protezione antincendio. In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica. Raffreddare i contenitori / cisterne con spruzzi d'acqua. Evacuare il personale verso un luogo sicuro.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Per chi non interviene direttamente : Evacuare il personale verso un luogo sicuro. Stare controvento e lontano dalla fuoriuscita. Prevedere un ricambio d'aria sufficiente. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Non respirare il vapore o l'aerosol. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Assicurarsi che le apparecchiature siano adeguatamente messe a terra. Utilizzare solo utensili antiscontingimento. Utilizzare un apparecchio antideflagrante.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Per chi interviene direttamente : Assicurarsi che le procedure e la formazione per la decontaminazione e lo smaltimento di emergenza siano adottate. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare .

6.2. Precauzioni ambientali


Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi di pulizia : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Arginare. Raccogliere il materiale versato in grandi quantità per pompaggio (usare una pompa antideflagrante o manuale). Eliminare il materiale impregnato in conformità alle normative in vigore. Metodi di pulizia - perdite minime: . Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente come : sabbia, terra, vermiculite o pietra calcarea macinata. Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento. Smaltire il prodotto di rifiuto o i contenitori usati in conformità con la normativa locale. Il sito deve avere un piano di emissioni che preveda l'attuazione di adeguate misure protettive per minimizzare l'impatto dei rilasci saltuari.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare . Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 5 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di igiene : Mantenere una buona igiene industriale. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. lavare le mani e il viso prima delle pause ed immediatamente dopo aver maneggiato il prodotto. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche : Stoccaggio di liquidi infiammabili (LGK3). Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Vedere la lista dettagliata delle materie incompatibili alla sezione 10 Stabilità/Reattività. Assicurarsi che le apparecchiature siano adeguatamente messe a terra.

Sostanze o miscele incompatibili : Ossidanti forti. Alcali forti.

Calore e sorgenti di ignizione : Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Proteggere dalla luce solare diretta.

Materiali di imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore di origine. Materiali d'imballaggio raccomandati : Acciaio. Acciaio inossidabile .


7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile


SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo


acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)		
UE	IOEL TWA	1210 mg/m ³
UE	IOEL TWA [ppm]	500 ppm
Austria	MAK (OEL TWA)	1200 mg/m ³
Austria	MAK (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
Austria	MAK (OEL STEL)	4800 mg/m ³
Austria	MAK (OEL STEL) [ppm]	2000 ppm
Belgio	OEL TWA	1210 mg/m ³
Belgio	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Belgio	OEL STEL	2420 mg/m ³
Belgio	OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Bulgaria	OEL TWA	600 mg/m ³
Bulgaria	OEL STEL	1400 mg/m ³
Croazia	GVI (OEL TWA) [1]	1210 mg/m ³
Croazia	GVI (OEL TWA) [2]	500 ppm
Cipro	OEL TWA	1210 mg/m ³
Cipro	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Repubblica Ceca	PEL (OEL TWA)	800 mg/m ³
Danimarca	OEL TWA [1]	600 mg/m ³
Danimarca	OEL TWA [2]	250 ppm
Estonia	OEL TWA	1210 mg/m ³
Estonia	OEL TWA [ppm]	500 ppm

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 6 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)		
Finlandia	HTP (OEL TWA) [1]	1200 mg/m ³
Finlandia	HTP (OEL TWA) [2]	500 ppm
Finlandia	HTP (OEL STEL)	1500 mg/m ³
Finlandia	HTP (OEL STEL) [ppm]	630 ppm
Francia	VME (OEL TWA)	1210 mg/m ³ (restrictive limit)
Francia	VME (OEL TWA) [ppm]	500 ppm (restrictive limit)
Francia	VLE (OEL C/STEL)	2420 mg/m ³ (restrictive limit)
Francia	VLE (OEL C/STEL) [ppm]	1000 ppm (restrictive limit)
Germania	Valori limiti per l'esposizione professionale (mg/m ³) (TRGS900)	1200 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Germania	Valori limiti per l'esposizione professionale (ppm) (TRGS900)	500 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Germania	Valore limite biologico	80 mg/l Parameter: Acetone - Medium: urine - Sampling time: end of shift
Gibilterra	OEL TWA	1210 mg/m ³
Gibilterra	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Grecia	OEL TWA	1780 mg/m ³
Grecia	OEL STEL	3560 mg/m ³
Ungheria	AK (OEL TWA)	1210 mg/m ³
Irlanda	OEL TWA [1]	1210 mg/m ³
Irlanda	OEL TWA [2]	500 ppm
Irlanda	OEL STEL	3630 mg/m ³ (calculated)
Irlanda	OEL STEL [ppm]	1500 ppm (calculated)
Italia	OEL TWA	1210 mg/m ³
Italia	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Lettonia	OEL TWA	1210 mg/m ³
Lettonia	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Lituania	IPRV (OEL TWA)	1210 mg/m ³
Lituania	IPRV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
Lituania	TPRV (OEL STEL)	2420 mg/m ³
Lituania	TPRV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Lussemburgo	OEL TWA	1210 mg/m ³
Lussemburgo	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Malta	OEL TWA	1210 mg/m ³
Malta	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Olanda	TGG-8u (OEL TWA)	1210 mg/m ³
Olanda	TGG-15min (OEL STEL)	2420 mg/m ³
Polonia	NDS (OEL TWA)	600 mg/m ³
Polonia	NDSch (OEL STEL)	1800 mg/m ³

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 7 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)		
Portogallo	OEL TWA	1210 mg/m ³ (indicative limit value)
Portogallo	OEL TWA [ppm]	500 ppm (indicative limit value)
Portogallo	OEL STEL [ppm]	750 ppm
Romania	OEL TWA	1210 mg/m ³
Romania	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Slovacchia	NPHV (OEL TWA) [1]	1210 mg/m ³
Slovacchia	NPHV (OEL TWA) [2]	500 ppm
Slovenia	OEL TWA	1210 mg/m ³
Slovenia	OEL TWA [ppm]	500 ppm
Slovenia	OEL STEL	2420 mg/m ³
Slovenia	OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Spagna	VLA-ED (OEL TWA) [1]	1210 mg/m ³ (indicative limit value)
Spagna	VLA-ED (OEL TWA) [2]	500 ppm (indicative limit value)
Svezia	NGV (OEL TWA)	600 mg/m ³
Svezia	NGV (OEL TWA) [ppm]	250 ppm
Svezia	KTV (OEL STEL)	1200 mg/m ³
Svezia	KTV (OEL STEL) [ppm]	500 ppm
Regno Unito	WEL TWA (OEL TWA) [1]	1210 mg/m ³
Regno Unito	WEL TWA (OEL TWA) [2]	500 ppm
Regno Unito	WEL STEL (OEL STEL)	3620 mg/m ³
Regno Unito	WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	1500 ppm
Norvegia	Grenseverdi (OEL TWA) [1]	295 mg/m ³
Norvegia	Grenseverdi (OEL TWA) [2]	125 ppm
Norvegia	Korttidsverdi (OEL STEL)	368,75 mg/m ³ (value calculated)
Norvegia	Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	156,25 ppm (value calculated)
Svizzera	MAK (OEL TWA) [1]	1200 mg/m ³
Svizzera	MAK (OEL TWA) [2]	500 ppm
Svizzera	KZGW (OEL STEL)	2400 mg/m ³
Svizzera	KZGW (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Australia	OES TWA [1]	1185 mg/m ³
Australia	OES TWA [2]	500 ppm
Australia	OES STEL	2375 mg/m ³
Australia	OES STEL [ppm]	1000 ppm
Canada (Quebec)	VECD (OEL STEL)	2380 mg/m ³
Canada (Quebec)	VECD (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Canada (Quebec)	VEMP (OEL TWA)	1190 mg/m ³
Canada (Quebec)	VEMP (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
USA - ACGIH	ACGIH OEL TWA [ppm]	250 ppm
USA - ACGIH	ACGIH OEL STEL [ppm]	500 ppm
USA - IDLH	IDLH [ppm]	2500 ppm (10% LEL)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA)	590 mg/m ³

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 8 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)		
USA - NIOSH	NIOSH REL TWA [ppm]	250 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [1]	2400 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) [2]	1000 ppm

8.2. Controlli dell'esposizione

Misura(e) di ordine tecnico	: Prevedere un ricambio d'aria sufficiente. Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione. Fontane per lavaggio oculare di emergenza e docce di sicurezza devono essere disponibili vicino a qualsiasi luogo in cui vi è rischio di esposizione. Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti. Fornire sistemi di protezione adatti, come messa a terra e collegamenti, o applicazione di atmosfere inerti. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Misure organizzative per evitare/limitare il rilascio, la dispersione e l'esposizione. Vedere anche la sezione 7 .
Dispositivi di protezione individuale	: Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.
Protezione delle mani	: Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche (testati secondo EN 374). Butil gomma elastica : Spessore del materiale del guanto: ≥ 0,5 mm. Tempo di penetrazione : > 4 h. La scelta di guanti specifici per l'applicazione e il momento di utilizzo specifici nell'area di lavoro, deve anche tener conto di eventuali altri fattori presenti nello spazio di lavoro, fra i quali (ma non limitati a): altre possibili sostanze chimiche utilizzate, requisiti fisici (protezione contro tagli/perforazioni, protezione termica, ecc.), nonché istruzioni/specifiche del produttore dei guanti. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, tali quali pericolo di tagli, abrasione e la durata del contatto.
Protezione degli occhi	: Occhiali a protezione integrale. Occhiali di sicurezza (EN166).
Protezione del corpo	: Vestiti ignifughi /. Grembiule e stivali resistenti ai solventi .
Protezione respiratoria	: In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto : Semimaschera (EN 140) (EN 140). Maschera completa (DIN EN 136) (EN 136). Tipo di filtro: AX (EN 371). Tenere a disposizione un autorespiratore autonomo d'emergenza o un autorespiratore a maschera facciale completa con presa d'aria quando si usa questo prodotto chimico.




Protezione contro i rischi termici	: Non richiesto nelle condizioni di uso normali . Utilizzare un'apparecchiatura dedicata.
------------------------------------	---

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	: Liquido
Aspetto	: liquido.
Peso molecolare	: 58,09 g/mol
Colore	: Incolore.

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 9 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

Odore	: Caratteristico. Dolce.
Soglia olfattiva	: ~ 13 ppm
pH	: Non applicabile
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione/punto di congelamento	: -94,7 °C
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: 55,8 – 56,6 °C
Punto di infiammabilità	: -18 °C Vaso chiuso
Temperatura di autoaccensione	: 540 °C Temperatura di autoaccensione
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile, liquido
Tensione di vapore	: 247 hPa @ 20°C
Densità di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: 0,791 g/cm ³ @ 20°C
Solubilità	: % No data available. Acqua: Completamente miscibile
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua)	: -0,24 @ 20°C
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Non applicabile. Il test può non essere eseguito in quanto la molecola non presenta gruppi chimici con possibili caratteristiche esplosive.
Proprietà ossidanti	: Non applicabile. Non occorre applicare la procedura di classificazione perché la molecola non contiene gruppi chimici con proprietà comburenti (ossidanti).
Limiti di infiammabilità o esplosività	: 2,1 – 13 vol %
Granulometria	: Non applicabile
Distribuzione granulometrica	: Non applicabile
Forma delle particelle	: Non applicabile
Rapporto di aspetto delle particelle	: Non applicabile
Stato di aggregazione delle particelle	: Non applicabile
Stato di agglomerazione delle particelle	: Non applicabile
Superficie specifica delle particelle	: Non applicabile
Polverosità delle particelle	: Non applicabile


9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Ulteriori indicazioni : indice di rifrazione 1,358 - 1,359

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 10 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Riferimento ad altre sezioni 10.5.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria. Vedere anche la sezione 7 : Manipolazione e immagazzinamento .

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. Vedere anche la sezione 7 : Manipolazione e immagazzinamento .

10.5. Materiali incompatibili

Agente riducente. sostanze ossidanti. Composti alogenati. metalli alcalini. Perossido di idrogeno, C₂H₇NO. Vedere anche la sezione 7 .

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi. Ossidi di carbonio .

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)	
DL50/orale/su ratto	5800 mg/kg
DL50/cutanea/su coniglio	> 15700 mg/kg
CL50/inalazione/4 ore/su ratto	50100 mg/m ³ (Exposure time: 8 h)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

pH: Non applicabile

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca grave irritazione oculare.

pH: Non applicabile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)


Cancerogenicità : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Tossicità per la riproduzione : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 11 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

Vaeclean (67-64-1)	
Viscosità cinematica	0,33 mm ² /s @ 20°C

Altre informazioni : Sintomi correlati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche.
Riferimento ad altre sezioni 4.2.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'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

11.2.2 Altre informazioni

Altre informazioni : Sintomi correlati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche, Riferimento ad altre sezioni 4.2

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Proprietà ambientali : non pericoloso.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto) : Non classificato

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Non classificato


acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)	
CL50 - Pesci [1]	4,74 – 6,33 ml/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)
CL50 - Pesci [2]	6210 – 8120 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
CE50 - Crostacei [1]	10294 – 17704 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
CE50 - Crostacei [2]	12600 – 12700 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

12.2. Persistenza e degradabilità

Vaeclean (67-64-1)	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	1,900 (after {5} days)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Vaeclean (67-64-1)	
Fattore di concentrazione biologica (FCB)	< 10
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua)	-0,24 @ 20°C

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 12 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)	
BCF - Pesci [1]	(0,69 dimensionless)
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua)	-0,24

12.4. Mobilità nel suolo

Vaeclean (67-64-1)	
Ecologia - suolo	Il prodotto è molto volatile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente	
acetone; 2-propanone; propanone (67-64-1)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT del Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB del Regolamento REACH, allegato XIII

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino : La sostanza non è inclusa nell'elenco stabilito in conformità con l'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

12.7. Altri effetti avversi

Ulteriori indicazioni : Nessuna informazione disponibile


SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Manipolare con attenzione. Vedere la Sezione 7 per le informazioni relative alla manipolazione sicura. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Chiedere informazioni al produttore o fornitore per il recupero/riciclaggio. Raccogliere e smaltire i prodotti di scarto in una idonea struttura autorizzata. Eliminare il materiale impregnato in conformità alle normative in vigore.

Ulteriori indicazioni : Smaltire questo materiale e il relativo contenitore come rifiuti pericolosi. Non pungere o incenerire. Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore vuoto. Consegna ad un'impresa smaltitrice autorizzata. Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

Ulteriori avvertimenti ecologici : Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 13 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

Catalogo europeo dei rifiuti
(2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC)

: Classificato come rifiuto pericoloso secondo la regolamentazione dell'Unione Europea.

I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti:






07 01 04* - altri solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri,

15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze .

I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto


Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
1090	1090	1090	1090	1090
14.2. Nome di spedizione dell'ONU				
ACETONE	ACETONE	Acetone	ACETONE	ACETONE
Descrizione del documento di trasporto				
UN 1090 ACETONE, 3, II, (D/E)	UN 1090 ACETONE, 3, II (-20°C c.c.)	UN 1090 Acetone, 3, II	UN 1090 ACETONE, 3, II	UN 1090 ACETONE, 3, II
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
3	3	3	3	3
				
14.4. Gruppo di imballaggio				
II	II	II	II	II
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No Inquinante marino : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No	Pericoloso per l'ambiente : No
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

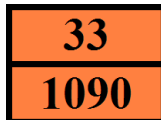
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : F1
 Quantità limitate (ADR) : 1I
 Quantità esenti (ADR) : E2
 Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC02, R001
 Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19
 Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T4
 Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP1

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 14 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

Codice cisterna (ADR) : LGBF
 Veicolo per il trasporto in cisterna : FL
 Categoria di trasporto (ADR) : 2
 Disposizioni speciali di trasporto -
 Esercizio (ADR) : S2, S20
 Numero d'identificazione del pericolo
 (n°. Kemler) : 33
 Pannello arancione :



Codice restrizione galleria : D/E
 Codice EAC : •2YE

- Trasporto via mare


Quantità limitate (IMDG) : 1 L
 Quantità esenti (IMDG) : E2
 Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P001
 Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) : IBC02
 Istruzioni cisterna (IMDG) : T4
 Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : TP1
 N° EmS (Incendio) : F-E
 N° EmS (Fuoriuscita) : S-D
 Categoria di stivaggio (IMDG) : E
 Punto di infiammabilità (IMDG) : -20°C to -18°C c.c.
 Proprietà e osservazioni (IMDG) : Colourless, clear liquid, with a characteristic mint-like odour. Flashpoint: -20°C to -18°C c.c. Explosive limits: 2.5% to 13% Miscible with water.

- Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e
 cargo (IATA) : E2
 Quantità limitate aereo passeggeri e
 cargo (IATA) : Y341
 Quantità nette max. di quantità limitate
 aereo passeggeri e cargo (IATA) : 1L
 Istruzioni di imballaggio aereo
 passeggeri e cargo (IATA) : 353
 Quantità nette max. per aereo
 passeggeri e cargo (IATA) : 5L
 Istruzioni di imballaggio aereo cargo
 (IATA) : 364
 Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 60L
 Codice ERG (IATA) : 3H

- Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : F1
 Quantità limitate (ADN) : 1 L
 Quantità esenti (ADN) : E2
 Trasporto consentito (ADN) : T

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 15 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

Attrezzatura richiesta (ADN) : PP, EX, A
 Ventilazione (ADN) : VE01
 Numero di coni/semafori blu (ADN) : 1

- Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID) : F1
 Quantità limitate (RID) : 1L
 Quantità esenti (RID) : E2
 Istruzioni di imballaggio (RID) : P001, IBC02, R001
 Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19
 Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID) : T4
 Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID) : TP1
 Codici cisterna per cisterne RID (RID) : LGBF
 Categoria di trasporto (RID) : 2
 Colli express (RID) : CE7
 Numero di identificazione del pericolo (RID) : 33

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

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE


In base all'Allegato XVII, Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006, sono applicabili le seguenti restrizioni.:

3(a) Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 2.1 a 2.4, 2.6 e 2.7, 2.8 tipi A e B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorie 1 e 2, 2.14 categorie 1 e 2, 2.15 tipi da A a F	Vaeclean ; acetone; 2-propanone; propanone
3(b) Le sostanze o le miscele che corrispondono ai criteri relativi a una delle seguenti classi o categorie di pericolo di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008: Classi di pericolo da 3.1 a 3.6, 3.7 effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità o sullo sviluppo, 3.8 effetti diversi dagli effetti narcotici, 3.9 e 3.10	Vaeclean ; acetone; 2-propanone; propanone
40. Sostanze classificate come gas infiammabili di categoria 1 o 2, liquidi infiammabili di categoria 1, 2 o 3, solidi infiammabili di categoria 1 o 2, sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua, sprigionano gas infiammabili di categoria 1, 2 o 3, liquidi piroforici di categoria 1 o solidi piroforici di categoria 1, anche se non figurano nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008.	Vaeclean ; acetone; 2-propanone; propanone

Vaeclean non è nell'elenco di sostanze candidate REACH


Vaeclean non é elencata all'allegato XIV del REACH

15.1.2. Norme nazionali

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 16 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

Francia

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
1434.text	Liquides inflammables, liquides de point éclair compris entre 60° C et 93° C (1), fiouls lourds et pétroles bruts, à l'exception des liquides mentionnés à la rubrique 4755 et des autres boissons alcoolisées (installation de remplissage ou de distribution, à l'exception des stations-service visées à la rubrique 1435). (1) A l'exception de ceux ayant donné des résultats négatifs à une épreuve de combustion entretenue reconnue par le ministre chargé des installations classées.		
1434.1a	1. Installations de chargement de véhicules citernes, de remplissage de récipients mobiles, le débit maximum de l'installation étant : a) Supérieur ou égal à 100 m ³ /h	A	1
1434.1b	1. Installations de chargement de véhicules citernes, de remplissage de récipients mobiles, le débit maximum de l'installation étant : b) Supérieur ou égal à 5 m ³ /h, mais inférieur à 100 m ³ /h	DC	
1434.2	2. Installations de chargement ou de déchargement desservant un stockage de ces liquides soumis à autorisation	A	1
1435.text	Stations-service : installations, ouvertes ou non au public, où les carburants sont transférés de réservoirs de stockage fixes dans les réservoirs à carburant de véhicules. Le volume annuel de carburant liquide distribué étant :		
1435.1	1. Supérieur à 20 000 m ³ Nota.-Les débits sont exprimés pour une température de gaz de 273,15 K à une pression de 101,325 kPa.	A	1
1435.2	2. Supérieur à 100 m ³ d'essence ou 500 m ³ au total, mais inférieur ou égal à 20 000 m ³ Nota.-Les débits sont exprimés pour une température de gaz de 273,15 K à une pression de 101,325 kPa.	E	
1435.3	3. Supérieur à 100 m ³ d'essence ou 500 m ³ au total, mais inférieur ou égal à 20 000 m ³ Nota.-Les débits sont exprimés pour une température de gaz de 273,15 K à une pression de 101,325 kPa.	DC	
4330.text	Liquides inflammables de catégorie 1, liquides inflammables maintenus à une température supérieure à leur point d'ébullition, autres liquides de point éclair inférieur ou égal à 60° C maintenus à une température supérieure à leur température d'ébullition ou dans des conditions particulières de traitement, telles qu'une pression ou une température élevée (1).		

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 17 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019


4330.1	<p>La quantità totale suscettibile d'essere presente nelle installazioni y compresi nelle cavità sotterranee è :</p> <p>1. Superiore o eguale a 10 t (1) Conformemente alla sezione 2.6.4.5 dell'annessa I del regolamento (CE) n° 1272/2008, non è necessario classificare i liquidi con un punto di ebollizione superiore a 35° C nella categoria 3 se l'ispezione di combustione mantenuta nel punto L 2, parte III, sezione 32, del Manuale di prove e di criteri delle Nazioni Unite ha dato risultati negativi. Tuttavia, questa osservazione non è applicabile in caso di temperatura o di pressione elevata, e questi liquidi devono essere classificati in questa categoria. Quantità soglia bassa nel senso dell'articolo R. 511-10 : 10 t. Quantità soglia alta nel senso dell'articolo R. 511-10 : 50 t.</p>	A	2
4330.2	<p>La quantità totale suscettibile d'essere presente nelle installazioni y compresi nelle cavità sotterranee è :</p> <p>2. Superiore o eguale a 1 t ma inferiore a 10 t (1) Conformemente alla sezione 2.6.4.5 dell'annessa I del regolamento (CE) n° 1272/2008, non è necessario classificare i liquidi con un punto di ebollizione superiore a 35° C nella categoria 3 se l'ispezione di combustione mantenuta nel punto L 2, parte III, sezione 32, del Manuale di prove e di criteri delle Nazioni Unite ha dato risultati negativi. Tuttavia, questa osservazione non è applicabile in caso di temperatura o di pressione elevata, e questi liquidi devono essere classificati in questa categoria. Quantità soglia bassa nel senso dell'articolo R. 511-10 : 10 t. Quantità soglia alta nel senso dell'articolo R. 511-10 : 50 t.</p>	DC	
4331.text	<p>Liquidi infiammabili di categoria 2 o categoria 3 all'esclusione della rubrica 4330. La quantità totale suscettibile d'essere presente nelle installazioni y compresi nelle cavità sotterranee è :</p>		
4331.1	<p>1. Superiore o eguale a 1000 t Quantità soglia bassa nel senso dell'articolo R. 511-10 : 5 000 t. Quantità soglia alta nel senso dell'articolo R. 511-10 : 50 000 t.</p>	A	2
4331.2	<p>2. Superiore o eguale a 100 t ma inferiore a 1000 t Quantità soglia bassa nel senso dell'articolo R. 511-10 : 5 000 t. Quantità soglia alta nel senso dell'articolo R. 511-10 : 50 000 t.</p>	E	
4331.3	<p>3. Superiore o eguale a 50 t ma inferiore a 100 t Quantità soglia bassa nel senso dell'articolo R. 511-10 : 5 000 t. Quantità soglia alta nel senso dell'articolo R. 511-10 : 50 000 t.</p>	DC	

Germania

Riferimento normativo : WGK 1, leggermente inquinante per l'acqua (Classificazione secondo la AwSV)
 Classificazione di rischio, secondo il VbF : B - Liquidi con punto di infiammabilità inferiore a 21°C ma solubili in acqua a 15°C o ingredienti infiammabili solubili in acqua a 15°C
 Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Elencato nel 12° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (allegato I) come: 1.2.5.3
 Quantità soglie per i settori di attività in conformità con il § 1 comma 1
 - Frase 1: 5000000 kg
 - Frase 2: 50000000 kg

Olanda

Waterbezwaarlijkheid : B (5) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
 Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken
 SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : La sostanza non è elencata

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA	Pagina : 18 / 19
		N. di revisione : 5.0
	Vaeclean	Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

SZW-lijst van mutagene stoffen : La sostanza non è elencata

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : La sostanza non è elencata

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : La sostanza non è elencata

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : La sostanza non è elencata

Danimarca

Osservazioni sulla classificazione : Per lo stoccaggio di liquidi infiammabili seguire le linee guida per la gestione delle emergenze

Raccomandazioni regolamento danese : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni

15.2. Valutazione della sicurezza chimica


Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

	Miscela		
1	Data di pubblicazione	Modificato	
2.2	Consigli di prudenza (CLP)	Modificato	
2.3	Testo ED	Aggiunto	
7.2	Sostanze o miscele incompatibili	Aggiunto	
7.2	Sostanze o miscele incompatibili	Modificato	
9.1	Proprietà ossidanti	Modificato	
9.2	Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	Aggiunto	
9.2	Altre caratteristiche di sicurezza	Aggiunto	
11.2	Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Aggiunto	
12.6	Effetti avversi sull'ambiente causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Aggiunto	
14.1	Numero ONU (ADN)	Aggiunto	
14.7	Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Aggiunto	
15.1	REACH Allegato XVII	Modificato	

Abbreviazioni ed acronimi:

	SCHEDA DATI DI SICUREZZA Vaeclean	Pagina : 19 / 19
		N. di revisione : 5.0
		Data di pubblicazione : 31/03/2022
		Sostituisce : 05/02/2019

ADN = Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose sul Reno ADR = Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada CLP = Regolamento su classificazione imballaggio ed etichettatura secondo 1272/2008/CE IATA = Associazione internazionale del trasporto aereo IMDG = Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose LEL = Limite inferiore di esplosività/Limite inferiore di esplosione LEL = Limite superiore di esplosione/Limite superiore di esplosività REACH = Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
EC50 = Concentrazione efficace media
LD50 = Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio
LC50 = Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio
EWC = Catalogo europeo dei rifiuti
TLV = Soglia limite
TWA = media ponderata in base al tempo
STEL = Valori limite di esposizione, breve termine
PBT = persistente, bioaccumulante o tossica (PBT). molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB).
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Fonte di dati chiave usati per compilare : European Chemicals Bureau (<http://esis.jrc.ec.europa.eu>) SDS Supplier
il foglio di sicurezza '322/Sidablatt-Reiniger' revision date 30.07.2012.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Narcosi

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

RINUNCIA ALLA RESPONSABILITÀ - Sebbene le informazioni fornite in questa SDS siano state ottenute da fonti che riteniamo attendibili, non godono di nessuna garanzia, esplicita o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto sono indipendenti dalla nostra volontà e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti dal, o associate in qualche modo al, maneggio, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere usata unicamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non è necessariamente valida.