

SEZIONE 1: Identificazione della miscela e della società/ dell'impresa

1.1. Identificatore della miscela

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : HYDROGEL
Codice del prodotto : DHHYDRO
Tipo di prodotto : Prodotto cosmetico, Prodotti biocidi (ad es. disinfettanti, insetticidi)
Gruppo di prodotti : Prodotto commerciale

1.2. Usi identificati pertinenti della miscela ed usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Utilizzo industriale
Specifiche di utilizzo industriale/professionale : Riservato a un utilizzo professionale
Utilizzo della sostanza/miscela : Cosmetico
Disinfettante
Funzione o categoria d'utilizzo : Manutenzione fuori area controllata, gel idroalcolico per disinfezione delle mani pulite e asciutte.

1.2.2. Usi sconsigliati

Restrizioni d'utilizzo : Cosmetica, prodotti per la cura personale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

FEVDI
24 rue Louis PRADEL
Boîte postale 365
69960 CORBAS - FRANCE
T 0478205335 - F 0478215918
contact@fevdi.fr - www.fevdi.fr

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 0612043033

Paese	Organismo/Società	Indirizzo	Numero telefonico	Note
Francia	ORFILA		+33 1 45 42 59 59	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

In accordo con il Regolamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Liquidi infiammabili, categoria 2 H225
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categorie 2 H319
Testo integrale delle frasi H: si veda sezione 16

Effetti avversi psicosomatici, sulla salute e sull'ambiente

Liquido e vapori facilmente infiammabili. Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

In accordo con il Regolamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS02

GHS07

Avvertenza (CLP) : Pericolo
Indicazioni di pericolo (CLP) : H225 - Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 - Provoca grave irritazione oculare.



HYDROGEL

Scheda di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Data di emissione: 12/03/2020 Versione: 0.1

Consigli di prudenza (CLP) : P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P280 - Proteggere gli occhi/il viso.
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non rientra nei criteri di identificazione PBT del regolamento REACH – allegato XIII
Questa sostanza/miscela non rientra nei criteri di identificazione vPvB del regolamento REACH – allegato XIII

SEZIONE 3: Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore di prodotto	%	Classificazione (CE 1272/2008) [CLP]
Alcool isopropilico	(N° CAS) 67-63-0 (N° CE) 200-661-7 (N° Index) 603-117-00-0 (N° REACH) 01-2119457558-25	< 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Butanone	(N° CAS) 78-93-3 (N° CE) 201-159-0 (N° Index) 606-002-00-3 (N° REACH) 01-2119457290-43	< 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Glicerolo	(N° CAS) 56-81-5 (N° CE) 200-289-5 (N° REACH) 01-2119471987-18	≥ 0,1 – < 1	Acute Tox. 2 (Oral), H300

Testo integrale delle frasi H: si veda sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione : Portare la persona all'esterno e mantenerla in una posizione che permetta la libera respirazione.
Contatto con la pelle : Sciacquare con acqua/fare una doccia. Togliere immediatamente i vestiti contaminati.
Contatto con gli occhi : Sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Rimuovere lenti a contatto se presenti, e se possibile rimuoverle facilmente. Continuare il risciacquo. Se l'irritazione persiste, contattare un medico.
Ingestione : Sciacquare la bocca con acqua. Contattare un centro anti veleni o un medico in caso di malessere. Non indurre il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti : Può provocare sonnolenza o vertigini.
Sintomi/effetti dopo inalazione : Nessuno, in uso normale.
Sintomi/effetti dopo contatto con la pelle : Nessuno, in condizioni normali.
Sintomi/effetti dopo contatto con gli occhi : Dolore. Irritazione degli occhi. Rossore.
Sintomi/effetti dopo ingestione : Euforia. Problemi di memoria. Vasodilatazione. Ipotermia. Difficoltà respiratorie. Ipoglicemia. Convulsioni.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.
Mezzi di estinzione NON idonei : Non utilizzare un forte flusso d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla miscela

- Pericolo di incendio : Liquido e vapori molto infiammabili.
Pericolo di esplosione : I vapori possono formare una miscela esplosiva insieme all'aria.
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio : Possibile rilascio di fumi tossico: monossido di carbonio, diossido di carbonio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Misure di precauzione contro l'incendio : Chiudere la perdita se è possibile farlo senza pericolo.
Istruzioni di lotta contro l'incendio : Raffreddare con acqua nebulizzata I recipienti esposti al calore. Abbattere i gas con acqua nebulizzata.
Protezione in caso di incendio : Non intervenire senza equipaggiamento di protezione adeguato. Autorespiratore. Protezione completa del corpo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Precauzioni generali : Tenere il pubblico lontano dalla zona di pericolo. In caso di sversamento accidentale, il pavimento può diventare scivoloso.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Equipaggiamento di protezione : Adoperare l'equipaggiamento di protezione individuale raccomandato.
Procedure di emergenza : Ventilare la zona di sversamento. Vietate esporre fiamme libere, scintille e fumare. Evitare il contatto con pelle e occhi.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Equipaggiamento di protezione : Non intervenire senza l'equipaggiamento di protezione adeguato. Per ulteriori informazioni, si rimanda alla sezione 8.
Procedure di emergenza : Tutto il materiale utilizzato durante la manipolazione del prodotto deve essere messa a terra. Utilizzare equipaggiamenti elettrici/meccanici messi a terra. Chiudere la perdita se è possibile farlo senza pericolo.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare il rilascio in ambiente.

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

- Modalità di contenimento : Chiudere la perdita se è possibile farlo senza pericolo.
Modalità di bonifica : Assorbire il liquido con materiali assorbenti. Avvertire le autorità se il prodotto penetra nelle fogne o nelle acque di dominio pubblico.
Altre informazioni : Conferire i materiali o residui solidi presso un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, si veda la sezione 13 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Ulteriori pericoli durante la manipolazione : Possono accumularsi vapori infiammabili dentro il contenitore.
Raccomandazioni per la manipolazione : Assicurare una buona ventilazione del luogo di lavoro. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Mettere a terra i recipienti in cui viene contenuto il prodotto. Non utilizzare strumenti che producano scintille. Adottare misure contro le scariche elettrostatiche. Possono accumularsi vapori infiammabili dentro il contenitore. Utilizzare apparecchiatura antideflagrante. Indossare equipaggiamento di protezione individuale. Evitare contatto con pelle e occhi.
Raccomandazioni di igiene professionale : Non mangiare, bere o fumare mentre si manipola il prodotto. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Misure tecniche : Mettere a terra i recipienti in cui viene contenuto il prodotto.
Condizioni di stoccaggio : Stoccare in un ambiente ben ventilato. Tenere al fresco. Mantenere il recipiente fissato in maniera ben salda.
Prodotti incompatibili : Agenti ossidanti.

Materie incompatibili	: Sorgenti di calore e di fiamme. Magnesio. Alluminio.
Calore e sorgenti di combustione	: Mantenere lontano da sorgenti di combustione (e anche di cariche elettrostatiche).
Luogo di stoccaggio	: Proteggere dal calore. Stoccare in ambiente ventilato. Prevedere serbatoio di ritenzione.
Prescrizioni particolari per l'imballaggio	: Conservare solo nel recipiente originale. Stoccare in recipienti ben chiusi.
Materiale di imballaggio	: Conservare solo nel recipiente originale in ambiente fresco e ventilato lontano da materiali combustibili.

7.3. Usi finali specifici

Si veda la scheda tecnica per informazioni dettagliate.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna informazione complementare disponibile.

8.2. Controlli dell'esposizione

Adeguati controlli tecnici:

Assicurare una buona ventilazione del luogo di lavoro. Apparecchi lava-occhi e docce di sicurezza devono essere installate in prossimità di tutti i luoghi in cui sia presente un rischio di esposizione.

Protezione degli occhi:

Occhiali regolabili

Protezione della pelle e del corpo:

Indossare indumenti di protezione adeguati

Protezione delle vie respiratorie:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un autorespiratore

Simbolo(i) di equipaggiamento di protezione individuale:



Controllo dell'esposizione dell'ambiente:

Evitare il versamento in ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Limpido.
Colore	: Blu chiaro.
Odore	: Caratteristico.
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
pH	: 7,5
Velocità evaporaz. relativa (acetato di butile =1)	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione	: -94 – -77 °C
Punto di congelamento	: -94 – -77
Punto di ebollizione	: 77 – 79 °C
Punto di infiammabilità	: ≈ 18 °C
Temperatura di auto-combustione	: 363 – 456
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Non applicabile
Pressione di vapore	: Nessun dato disponibile
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Nessun dato disponibile



HYDROGEL

Scheda di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Data di emissione: 12/03/2020 Versione: 0.1

Densità relativa	: 0,845 – 0,855
Solubilità	: Solubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo / acqua	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: 2800 – 3300 mPa·s
Proprietà esplosive	: Può formare miscele esplosive con l'aria.
Proprietà comburenti	: Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività (LIE)	: 2 – 3
Limite superiore di esplosività (LSE)	: 12 – 27

9.2. Altre informazioni

Nessuna informazione complementare disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. possibilità di reazioni pericolose

Non vi sono reazioni pericolose note in condizioni normali d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Fiamme, scintille. Sorgenti di combustione.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali d'uso e stoccaggio, non dovrebbe generarsi alcun prodotto di decomposizione pericoloso.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale)	: Non classificato
Tossicità acuta (cutanea)	: Non classificato
Tossicità acuta (inalazione)	: Non classificato

Propano-2-olo (67-63-0)

DL50 orale ratto	5840 mg/kg di peso corporeo Animale: ratto, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 orale	4396 mg/kg di peso corporeo
DL50 dermica	12800 mg/kg di peso corporeo
CL50 inalazione ratto (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	46600 mg/l

Glicerolo (56-81-5)

DL50 orale ratto	27 mg/kg di peso corporeo Animale: ratto, sesso femmina
DL50 orale	25000 mg/kg di peso corporeo
DL50 dermica	> 18700 mg/kg di peso corporeo
CL50 inalazione ratto (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	50100 mg/l



HYDROGEL

Scheda di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Data di emissione: 12/03/2020 Versione: 0.1

Butanone (78-93-3)

DL50 orale	2737 mg/kg di peso corporeo
DL50 dermica	6400 mg/kg di peso corporeo
CL50 inalazione ratto (Brouillard/Poussière - mg/l/4h)	> 5000 mg/l

Corrosione/irritazione	: Non classificato pH: 7,5
Lesioni oculari gravi/grave irritazione oculare	: Provoca una grave irritazione degli occhi. pH: 7,5
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità su cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per certi organi bersaglio (esposizione unica)	: Non classificato
Tossicità specifica per certi organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo per aspirazione	: Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Generale	: Questo prodotto non è considerato tossico per gli organismi acquatici e non provoca effetti nocivi a lungo termine per l'ambiente.
Pericoli per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoli per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato
Non rapidamente degradabile	

Propano-2-olo (67-63-0)

CL50 pesce 1	9640 mg/l
CL50 pesci 2	9640 mg/l Organismi di test (specie): Pimephales promelas
CE50 altri organismi acquatici 1	13299 mg/l Dafnia
CE50 altri organismi acquatici 2	> 1000 mg/l

Glicerolo (56-81-5)

CL50 pesce 1	> 5000 mg/l
CE50 altri organismi acquatici 1	> 10000 mg/l Dafnia
CE50 altri organismi acquatici 2	> 10000 mg/l

Butanone (78-93-3)

CL50 pesce 1	2993 mg/l
CE50 Dafnia 1	308 mg/l Organismi di test (specie): Daphnia magna
CE50 altri organismi acquatici 1	308 mg/l Dafnia
CE50 altri organismi acquatici 2	1972 mg/l



HYDROGEL

Scheda di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Data di emissione: 12/03/2020 Versione: 0.1

EC50 72h alghe 1	1972 mg/l Organismi di test (specie): Pseudokirchneriella subcapitata (Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h alghe (1)	2029 mg/l Organismi di test (specie): Pseudokirchneriella subcapitata (Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione complementare disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Propano-2-olo (67-63-0)

Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua 0,05

Glicerolo (56-81-5)

Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua -1,76

Butanone (78-93-3)

Coefficiente di ripartizione n-octanolo/acqua 0,3

12.4. Mobilità nel suolo

Glicerolo (56-81-5)

Tensione superficiale 0,06516 N/m @ 25°C

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

HYDROGEL

Questa sostanza/miscela non rientra nei criteri di identificazione PBT del regolamento REACH – allegato XIII

Questa sostanza/miscela non rientra nei criteri di identificazione vPvB del regolamento REACH – allegato XIII

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione complementare disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti	: Eliminare il contenuto/recipiente secondo le condizioni di smistamento della discarica approvata.
Raccomandazioni per l'eliminazione delle acque scure	: Eliminazione da compiere in conformità alle prescrizioni legali.
Raccomandazioni per il trattamento del prodotto/imballaggio	: Svuotare completamente la confezione prima della decontaminazione. Evitare il rilascio nell'ambiente.
Indicazioni complementari	: Vapori infiammabili possono accumularsi nel contenitore.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In accordo con la regolamentazione ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU				
UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987
14.2. Nome di spedizione ONU				
ALCOOLS, N.S.A. (ethanol ; isopropanol)	ALCOOLS, N.S.A. (ethanol ; isopropanol)	Alcohols, n.o.s. (ethanol ; isopropanol)	ALCOOLS, N.S.A. (ethanol ; isopropanol)	ALCOOLS, N.S.A. (ethanol ; isopropanol)

Descrizione documento di trasporto				
UN 1987 ALCOOLS, N.S.A. (ethanol ; isopropanol), 3, II, (D/E)	UN 1987 ALCOOLS, N.S.A. (ethanol ; isopropanol), 3, II	UN 1987 Alcohols, n.o.s. (ethanol ; isopropanol), 3, II	UN 1987 ALCOOLS, N.S.A. (ethanol ; isopropanol), 3, II	UN 1987 ALCOOLS, N.S.A. (ethanol ; isopropanol), 3, II
14.3. Classe di rischio per il trasporto				
3	3	3	3	3
				
14.4. Gruppo di imballaggio				
II	II	II	II	II
14.5. Pericolo 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 informazione complementare disponibile				

14.6. Precauzioni particolari per l'utilizzatore

Trasporto per via terra

Codice di classificazione (ADR)	: F1
Disposizioni speciali (ADR)	: 274, 601, 640D
Quantità limitate (ADR)	: 1I
Quantità accettate (ADR)	: E2
Istruzioni d'imballaggio (ADR)	: P001, IBC02, R001
Disposizioni relative a imballaggio in comune (ADR)	: MP19
Istruzioni per cisterne mobili e contenitori (ADR)	: T7
Disposizioni speciali per cisterne mobili e contenitori (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Codice cisterna (ADR)	: LGBF
Veicolo per trasporto in cisterna	: FL
Categoria di trasporto (ADR)	: 2
Disposizioni speciali di trasporto - Exploitation (ADR)	: S2, S20
Numero di identificazione del pericolo (codice Kemler)	: 33
Pannello arancione	: 

Codice di restrizione in tunnel (ADR) : D/E

Trasporto marittimo

Disposizioni speciali (IMDG)	: 274
Quantità limitate (IMDG)	: 1 L
Quantità accettate (IMDG)	: E2
Istruzioni d'imballaggio (IMDG)	: P001
Istruzioni d'imballaggio GRV (IMDG)	: IBC02
Istruzioni per cisterne (IMDG)	: T7
Disposizioni speciali per cisterne (IMDG)	: TP1, TP8, TP28
N° FS (Feu)	: F-E
N° FS (Déversement)	: S-D
Categoria di caricamento (IMDG)	: B

Trasporto aereo

Quantità accettate aerei passeggeri e cargo (IATA)	: E2
Quantità limitate aerei passeggeri e cargo (IATA)	: Y341



HYDROGEL

Scheda di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Data di emissione: 12/03/2020 Versione: 0.1

Quantità netta max. per quantità limitata aereo passeggeri e cargo (IATA) : 1L
Istruzioni d'imballaggio aerei passeggeri e cargo (IATA) : 353
Quantità netta max. per aerei passeggeri e cargo (IATA) : 5L
Istruzioni d'imballaggio aereo solo cargo (IATA) : 364
Quantità max. netta aereo solo cargo (IATA) : 60L
Disposizioni speciali (IATA) : A3, A180
Codice ERG (IATA) : 3L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : F1
Disposizioni speciali (ADN) : 274, 601, 640D
Quantità limitate (ADN) : 1 L
Quantità accettate (ADN) : E2
Equipaggiamento necessario (ADN) : PP, EX, A
Ventilazione (ADN) : VE01
Numero di coni / luci blu (ADN) : 1

Trasporto ferroviario

Codice di classificazione (RID) : F1
Disposizioni speciali (RID) : 274, 601, 640D
Quantità limitate (RID) : 1L
Quantità accettate (RID) : E2
Istruzioni d'imballaggio (RID) : P001, IBC02, R001
Disposizioni speciali relative a imballaggio in comune (RID) : MP19
Istruzioni per cisterne mobili e contenitori (RID) : T7
Disposizioni speciali per cisterne mobili e contenitori (RID) : TP1, TP8, TP28
Codice cisterna per cisterne RID (RID) : LGBF
Categoria di trasporto (RID) : 2
Pacco espresso (RID) : CE7
Numero di identificazione del pericolo (RID) : 33

14.7. Trasporto di rinfuse conforme all'allegato II della convenzione Marpol e a IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Regolamentazione UE

Non contiene sostanze sottomesse a restrizioni secondo l'allegato XVII REACH

Non contiene sostanze della lista candidati REACH

Non contiene sostanze elencate nell'allegato XIV REACH

Non contiene sostanze sottomesse a regolamento (UE) n° 649/2012 relativo alle esportazioni e impostazioni di prodotti chimici pericolosi

Non contiene sostanze sottomesse a regolamento (UE) n° 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti

15.1.2. Direttive nazionali

France

Maladies professionnelles : RG 84 - Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
4331.text	Liquides inflammables de catégorie 2 ou catégorie 3 à l'exclusion de la rubrique 4330. La quantité totale susceptible d'être présente dans les installations y compris dans les cavités souterraines étant :		
4331.3	3. Supérieure ou égale à 50 t mais inférieure à 100 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 5 000 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 50 000 t.	DC	



HYDROGEL

Scheda di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Data di emissione: 12/03/2020 Versione: 0.1

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non effettuata

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifica:

Composizione/informazioni sugli ingredienti. Considerazioni relative allo smaltimento. Controlli dell'esposizione/protezione individuale. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa. Identificazione dei pericoli. Informazioni ecologiche. Informazioni relative alla regolamentazione. Informazioni tossicologiche. Manipolazione e stoccaggio. Misure in caso di dispersione accidentale. Misure di lotta antincendio. Primo soccorso. Proprietà fisiche e chimiche. Stabilità e reattività.

Abbreviazioni e acronimi:

ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su ruota
ETA	Stima della tossicità acuta
VLB	Valore limite biologico
N° CAS	Numero di registrazione presso il Chemical Abstracts Service
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, etichettatura e imballaggio; regolamento (CE) n° 1272/2008
DMEL	Dose derivata con effetto minimo
DNEL	Dose derivata senza effetto
EC50	Concentrazione media effettiva
N° CE	Numero della comunità europea
EN	Norma europea
IATA	Associazione internazionale del trasporto aereo
IMDG	Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
CL50	Concentrazione letale per il 50% della popolazione testata (concentrazione letale media)
LD50	Dose letale per il 50% della popolazione testata (dose letale media)
LOAEL	Dose minima con effetti nocivi osservati
NOAEC	Concentrazione senza effetti nocivi osservati
NOAEL	Dose senza effetti nocivi osservati
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
VLE	Limite di esposizione professionale
PBT	Persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Concentrazione prevista senza effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche. Regolamento (EU) REACH No 1907/2006
RID	Regolamento internazionale relativo al trasporto di merci pericolose per ferrovia
FDS	Scheda di sicurezza
vPvB	Molto persistente e molto bioaccumulabile
WGK	Classe di inquinamento acque

Fonte dati : Documenti di sicurezza del fornitore. Schede tossicologiche INRS.
Suggerimenti per la formazione : Questo prodotto è destinato unicamente all'uso descritto sulla confezione.



HYDROGEL

Scheda di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Data di emissione: 12/03/2020 Versione: 0.1

Altre informazioni

: Queste indicazioni sono fondate sullo stato attuale delle nostre conoscenze, ma non costituiscono una garanzia in merito alle proprietà del prodotto e non danno luogo a un rapporto giuridico contrattuale.

Classificazione secondo regolamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319

Testo completo frasi H e EUH:

Acute Tox. 2 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 2
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Eye Irrit. 2	Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari, categoria 2
Flam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosivo/irritante per la pelle, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per certi organi bersaglio — Esposizione unica, categoria 3, Effetti narcotici
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H300	Letale se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

FDS UE (Annexe II REACH)

Queste indicazioni sono fondate sullo stato attuale delle nostre conoscenze e descrivono il prodotto per soli scopi sanitari, di sicurezza e ambientali. Non devono dunque essere considerate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.