

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : 21STOP FRENAFILETTI FORTE
UFI : 7E00-E04V-W001-Q31S
Tipo di prodotto : Adesivi anaerobici
Gruppo di prodotti : Adesivi, sigillanti

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Destinato al grande pubblico
Categoria d'uso principale : Uso professionale, uso al consumo
Funzione o categoria d'uso : Adesivi, agenti leganti

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

DGF GROUP SRL
Via Monte Zovetto 22/1
16145 Genova Italy
Tel +39 010/8692716
info@dgfgroupsrl.com
WWW.COLLA21.COM

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza: +39 010/8692716 - <https://preparatipericolosi.iss.it/cav.aspx>
Poison Centre EU: https://echa.europa.eu/documents/10162/2322249/emergency_phone_numbers_en.pdf/

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveneni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06/3054343	
	Centro CAV Ospedale Niguarda	Piazza Ospedale Maggiore, 3 20100 Milano	+39 02/66101029	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2 H319
Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – H335
Irritazione delle vie respiratorie
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Può irritare le vie respiratorie. Provoca grave irritazione oculare.

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) :

Attenzione

Contiene :

HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER, 1-ACETYL-2-PHENYLHYDRAZINE

Indicazioni di pericolo (CLP) :

H319 - Provoca grave irritazione oculare.

H335 - Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza (CLP) :

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P261 - Evitare di respirare i vapori.

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

P405 - Conservare sotto chiave.

P501 - Smaltire il prodotto e recipiente in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali, in conformità con le normative locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Fraasi EUH :

EUH208 - Contiene HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER(150-76-5), 2,2'(4-METHYLPHENYLIMINO)DIETHANOL(3077-12-1), 1-ACETYL-2-PHENYLHYDRAZINE(114-83-0). Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli che non risultano nella classificazione : Nessuno(a) in condizioni normali.

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

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 in concentrazioni pari o superiori allo 0,1 %

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
CUMENE HYDROPEROXIDE	Numero CAS: 80-15-9 Numero CE: 201-254-7 Numero indice EU: 617-002-00-8 no. REACH: 01-2119475796-19	0,5 – 2,5	Org. Perox. E, H242 Acute Tox. 3 (per inalazione), H331 Acute Tox. 4 (per via cutanea), H312 Acute Tox. 4 (per via orale), H302 STOT RE 2, H373 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 2, H411
HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER	Numero CAS: 150-76-5 Numero CE: 205-769-8 Numero indice EU: 604-044-00-7 no. REACH: 01-2119541813-40	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE	Numero CAS: 99-97-8 Numero CE: 202-805-4 Numero indice EU: 612-056-00-9 no. REACH: 01-2119937766-23	0,1 – 1	Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Acute Tox. 3 (per via cutanea), H311 Acute Tox. 3 (per inalazione), H331 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412
2,2'(4-METHYLPHENYLIMINO)DIETHANOL	Numero CAS: 3077-12-1 Numero CE: 221-359-1	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
1-ACETYL-2-PHENYLHYDRAZINE	Numero CAS: 114-83-0	0,1 – 1	Acute Tox. 3 (per via orale), H301 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

Limiti di concentrazione specifici:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifici
CUMENE HYDROPEROXIDE	Numero CAS: 80-15-9 Numero CE: 201-254-7 Numero indice EU: 617-002-00-8 no. REACH: 01-2119475796-19	(0 <C < 10) STOT SE 3, H335 (1 ≤C < 3) Eye Irrit. 2, H319 (3 ≤C < 10) Skin Irrit. 2, H315 (3 ≤C < 10) Eye Dam. 1, H318 (10 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1B, H314

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Lavare la pelle con acqua abbondante.
Misure di primo soccorso 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. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Può irritare le vie respiratorie.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Irritazione degli occhi.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta 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 getto d'acqua potente che potrebbe estendere l'incendio.

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio : Sviluppo possibile di fumi tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. 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

Misure di carattere generale : Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale assorbente.

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.
Procedure di emergenza : Ventilare la zona del riversamento. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".
Procedure di emergenza : Ventilare la zona. Evitarne l'ingresso del prodotto in fognature, scantinati, scavi e nelle zone dove l'accumulo può essere pericoloso.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Metodi di pulizia : Assorbire il liquido fuoriuscito con materiale assorbente.
Altre informazioni : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Indossare un dispositivo di protezione individuale.
Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare sotto chiave. Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il recipiente ben chiuso. Conservare in luogo fresco.
Prodotti incompatibili : Agente ossidante.

7.3. Usi finali particolari

adesivi.

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER (150-76-5)	
Belgio - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-Méthoxyphénol # 4-Methoxyfenol
OEL TWA	5 mg/m ³
Riferimento normativo	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Danimarca - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-Methoxyphenol (4-Hydroxyanisol)
OEL TWA [1]	5 mg/m ³
Riferimento normativo	BEK nr 2203 af 29. november 2021
Francia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-Méthoxyphénol
VME (OEL TWA)	5 mg/m ³
Commento	Valeurs recommandées/admises
Riferimento normativo	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Grecia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Μεθοξυφαινόλη, 4-
OEL TWA	5 mg/m ³
Riferimento normativo	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Irlanda - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-Methoxyphenol [Mequinol]
OEL TWA [1]	5 mg/m ³
Riferimento normativo	Chemical Agents Code of Practice 2021
Polonia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-Metoksyfenol
NDS (OEL TWA)	5 mg/m ³
Commento	Skóra (Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową).
Riferimento normativo	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portogallo - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-Metoxifenol
OEL TWA	5 mg/m ³
Riferimento normativo	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Slovenia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	mekinol (4-metoksifenol)
OEL TWA	5 mg/m ³
Riferimento normativo	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER (150-76-5)	
Spagna - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-Metoxifenol
VLA-ED (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³
Commento	Sen (Sensibilizante).
Riferimento normativo	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT
Islanda - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-Metoxýfenól (4-hýdroxýanisól)
OEL TWA	5 mg/m ³
Riferimento normativo	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norvegia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	4-metoksyfenol
Grønseverdi (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³
Riferimento normativo	FOR-2021-06-28-2248
CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)	
Lettonia - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	2-Fenil-2-propilhidroperoksīds (Kumulhidroperoksīds, kumola hidroperoksīds, kumilhidroperoksīds, izopropilbenzola hidroperoksīds, α,α dimetilbenzilhidroperoksīds)
OEL TWA	1 mg/m ³
Riferimento normativo	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92)
Lituania - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Kumoleno (izopropilbenzeno) hidroperoksidas
IPRV (OEL TWA)	1 mg/m ³
Commento	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Riferimento normativo	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Svizzera - Valori limite di esposizione professionale	
Nome locale	Hydroperoxyde de α,α-diméthylbenzyle / α,α-Dimethylbenzylhydroperoxid [Cumolhydroperoxid]
Commento	OSHA
Riferimento normativo	www.suva.ch, 28.03.2022

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER (150-76-5)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, inalazione	10 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	3 mg/m ³

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER (150-76-5)	
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,0136 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,00136 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0,03 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua marina)	0,003 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,125 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,0125 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,017 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l
2,2'(4-METHYLPHENYLIMINO)DIETHANOL (3077-12-1)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,47 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	3,29 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti sistemici, orale	0,16 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	0,58 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	0,17 mg/kg di peso corporeo/giorno
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,0264 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,00264 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0,26 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua marina)	0,0264 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,1214 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,0121 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,0088 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	10 mg/l
CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	6 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	0,0031 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,00031 mg/l

21STOP FRENAFIETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)	
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	0,031 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	0,023 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,0023 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,0029 mg/kg peso secco
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	0,35 mg/l

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza

Protezione degli occhi			
Tipo	Campo di applicazione	Caratteristico	Standard
Occhiali di sicurezza		con schermi laterali	EN 166

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Usare indumenti protettivi adatti

Protezione della pelle e del corpo	
Tipo	Standard
Indumenti protettivi	EN 14605

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti usa e getta	Gomma nitrilica (NBR)		≥0.4 mm		EN ISO 374

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

Protezione respiratoria			
Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione	Standard
Maschera completa	Filtro A1/B1, Tipo A - Composti organici con un alto punto di ebollizione (>65°C)		EN 14387

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: rosso.
Odore	: caratteristico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: No data available.
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non applicabile
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non disponibile
Limite superiore di esplosività	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: > 93 °C
Temperatura di autoaccensione	: No data available.
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: Not applicable.
Viscosità cinematica	: Non disponibile
Viscosità dinamica	: 400 – 600 cP
Solubilità	: Non disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Tensione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50 °C	: Non disponibile
Densità	: Non disponibile
Densità relativa	: 1.05
Densità relativa di vapore a 20 °C	: No data available.
Caratteristiche della particella	: 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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

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

HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER (150-76-5)

DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: other:OECD No 423 Acute Oral Toxicity – Acute Toxic Class Method

N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE (99-97-8)

DL50 orale ratto	1650 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 orale	139 mg/kg di peso corporeo Animal: mouse, Guideline: other:
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
CL50 Inalazione - Ratto	1,4 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:

2,2'(4-METHYLPHENYLIMINO)DIETHANOL (3077-12-1)

DL50 orale ratto	959 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:

CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)

CL50 Inalazione - Ratto [ppm]	220 ppm Animal: rat, Animal sex: male
-------------------------------	---------------------------------------

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
pH: Not applicable.

21STOP FRENAFIETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE (99-97-8)

pH	7,44 Temp.: 25 °C Concentration: 1 vol%
Gravi danni oculari/irritazione oculare	: Provoca grave irritazione oculare. pH: Not applicable.

N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE (99-97-8)

pH	7,44 Temp.: 25 °C Concentration: 1 vol%
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	: Non classificato
Mutagenicità sulle cellule germinali	: Non classificato
Cancerogenicità	: Non classificato
Tossicità per la riproduzione	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	: Può irritare le vie respiratorie.

1-ACETYL-2-PHENYLHYDRAZINE (114-83-0)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	: Non classificato

HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER (150-76-5)

LOAEL (orale,ratto,90 giorni)	300 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:EPA OPPTS 870.3650 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	150 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:EPA OPPTS 870.3650 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)

N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE (99-97-8)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
--	---

2,2'(4-METHYLPHENYLIMINO)DIETHANOL (3077-12-1)

NOAEL (orale,ratto,90 giorni)	100 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral)), Guideline: other:
-------------------------------	--

CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE (99-97-8)

Viscosità cinematica	16,364 mm ² /s
----------------------	---------------------------

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

11.2.2. Altre informazioni

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi : Dati non disponibili

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato
Non rapidamente degradabile	

HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER (150-76-5)

CL50 - Pesci [1]	28,5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crostacei [1]	3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	54,7 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Alghe [2]	19 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (cronico)	> 1,45 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (cronico)	0,68 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE (99-97-8)

CL50 - Pesci [1]	46 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 72h - Alghe [1]	2437002 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

2,2'(4-METHYLPHENYLIMINO)DIETHANOL (3077-12-1)

CL50 - Pesci [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
CE50 - Crostacei [1]	48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

CUMENE HYDROPEROXIDE (80-15-9)

CL50 - Pesci [1]	3,9 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crostacei [1]	18,84 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.
Codice dell'elenco europeo dei rifiuti	: 08 04 09* - adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.4. Gruppo di imballaggio				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato	Non regolato
Nessuna ulteriore informazione disponibile				

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Non regolato

Trasporto via mare

Non regolato

Trasporto aereo

Non regolato

Trasporto fluviale

Non regolato

Trasporto per ferrovia

Non regolato

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

Non applicabile

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

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

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Elenco delle restrizioni UE (Allegato XVII del REACH)	
Codice di riferimento	Applicabile su
3(a)	21STOP FRENAFILETTI FORTE ; CUMENE HYDROPEROXIDE
3(b)	21STOP FRENAFILETTI FORTE ; N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE ; CUMENE HYDROPEROXIDE
3(c)	N,N-DIMETHYL-P-TOLUIDINE ; CUMENE HYDROPEROXIDE

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) No 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo agli inquinanti organici persistenti

Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (CE) N. 1005/2009 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 settembre 2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza soggetta al Regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20 giugno 2019 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi.

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze soggette al Regolamento (CE) 273/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'11 febbraio 2004 relativo alla fabbricazione e alla commercializzazione di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope.

15.1.2. Norme nazionali

Francia

Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 65	Lesioni eczematose di meccanismo allergico

Germania

Classe di pericolo per le acque (WGK) : WGK 3, Altamente pericoloso per le acque (Classificazione in base alla AwSV, allegato 1).
Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV) : Non è sottoposto a Ordinanza sugli Incidenti Pericolosi (12. BImSchV)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Danimarca

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

Regolamenti Nazionali Danesi : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni
Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK) : LK 10/12 - Liquidi

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 3 (per inalazione)	Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3
Acute Tox. 3 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3
Acute Tox. 3 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3
Acute Tox. 4 (per via cutanea)	Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 4
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
EUH208	Contiene HYDROQUINONE MONOMETHYL ETHER(150-76-5), 2,2'(4-METHYLPHENYLIMINO)DIETHANOL(3077-12-1), 1-ACETYL-2-PHENYLHYDRAZINE(114-83-0). Può provocare una reazione allergica.
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
H242	Rischio d'incendio per riscaldamento.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
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.
H331	Tossico se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

21STOP FRENAFILETTI FORTE

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Org. Perox. E	Perossidi organici, tipo E
Skin Corr. 1B	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1, sottocategoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie

Scheda Dati di Sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.