

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Denominazione commerciale : IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder
UFI : QJ10-F0AF-F002-H9YP

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

Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale
Specifica di uso professionale/industriale : Riservato a uso professionale
Uso della sostanza/ della miscela : Biocida

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

Topdental (Products) Ltd
Unit 1
Holmfield Industrial Estate
HX2 9TN Halifax, W. Yorks
United Kingdom
T +44 (0) 1535 652750
sales@topdental.co.uk, www.topdental.co.uk

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : +44 (0) 1535 652750

Paese/Area	Organizzazione	Numero di emergenza
Italia	Centro Antiveleni di Bergamo. Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII. Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo.	800 88 33 00

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Solidi comburenti, categoria 3 H272
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318
Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3 H412
Testo completo delle indicazioni H e EUH: vedere la sezione 16

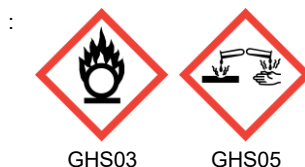
Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericoli (CLP)



Avvertenza (CLP)

: Pericolo

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Contiene	: PERCARBONATO DI SODIO; Tetraacetiletilendiammina; Solfonato di benzene alchilico lineare
Indicazioni di pericolo (CLP)	: H272 - Può aggravare un incendio; comburente. H318 - Provoca gravi lesioni oculari. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Consigli di prudenza (CLP)	: P210 - Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P220 - Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili. P280 - Proteggere gli occhi, Indossare guanti. P305+P351+P338+P310 - 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. Contattare immediatamente un medico.

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'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

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
PERCARBONATO DI SODIO	Numero CAS: 15630-89-4 Numero CE: 239-707-6	$\geq 25 - < 50$	Ox. Liq. 2, H272 Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=1034 mg/kg di peso corporeo) Eye Dam. 1, H318
Tetraacetiletilendiammina	Numero CAS: 10543-57-4 Numero CE: 234-123-8	$\geq 5 - < 15$	STOT RE 2, H373
ACIDO CITRICO IN POLVERE ANIDRO	Numero CAS: 77-92-9 Numero CE: 201-069-1 Numero indice EU: 607-750-00-3	$\geq 5 - < 15$	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Solfonato di benzene alchilico lineare	Numero CAS: 68411-30-3 Numero CE: 270-115-0	$\geq 1 - < 5$	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=1080 mg/kg di peso corporeo) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Nitrito di sodio	Numero CAS: 7632-00-0 Numero CE: 231-555-9 Numero indice EU: 007-010-00-4	$\geq 0,1 - < 1$	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 3 (per via orale), H301 (ATE=100 mg/kg di peso corporeo) Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400

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	: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: In caso di disturbi respiratori: contattare un centro antiveleni o un medico.

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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	: 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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: In caso di ingestione consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: L'inalazione può causare un'irritazione (tosse, fiato breve, disturbi respiratori).
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Può causare irritazioni della pelle.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Il contatto diretto con gli occhi può essere irritante. La polvere proveniente da questo prodotto può causare irritazione oculare.
Sintomi/effetti in caso di ingestione	: Può essere nocivo in caso di ingestione.

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

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione non idonei	: Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio	: Rischio d'incendio per riscaldamento. Può provocare o aggravare un incendio; comburente.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio	: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Obbligatorio indossare gli indumenti protettivi. Indossare un apparecchio respiratorio autonomo.
Istruzioni per l'estinzione	: Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.
Protezione durante la lotta antincendio	: Usare un respiratore autonomo e ed indumenti protettivi.
Altre informazioni	: I prodotti di decomposizione ad elevata temperatura sono nocivi per inalazione.

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	: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Bloccare la perdita se non c'è pericolo.
------------------------------	--

Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Indossare guanti/indumenti protettivi/protezione per gli occhi/protezione per il viso.
Procedure di emergenza	: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare le polveri. Operare in accordo al piano di emergenza locale.
Misure in caso di polvere	: Ventilare completamente la zona.

Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione	: Guanti di protezione. Occhiali di sicurezza. Respiratore autonomo isolante.
Procedure di emergenza	: Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Ventilare la zona. Allontanare il personale non necessario. Coprire il prodotto fuoriuscito con materiale incombustibile, p.e. sabbia/terra.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare nelle fogne e nei fiumi.

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

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

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

- | | |
|----------------------------|---|
| Metodi per il contenimento | : Assorbire e/o contenere la fuoriuscita con materiale inerte (sabbia, vermiculite o altro materiale appropriato), quindi riporre in un contenitore adatto. |
| Metodi di pulizia | : Pulire prontamente con una paletta o aspiratore. |
| Altre informazioni | : Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato. |

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- | | |
|---|---|
| Ulteriori pericoli nella lavorazione | : Non si prevede che presenti un rischio significativo nelle condizioni di uso normale previste. |
| Precauzioni per la manipolazione sicura | : Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare la formazione di polvere. Non respirare le polveri. Assicurare una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. Impedire l'assorbimento di umidità e la contaminazione conservando il recipiente ben chiuso. |
| Misure di igiene | : Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. |

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- | | |
|---|--|
| Misure tecniche | : Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano dal calore. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. |
| Condizioni per lo stoccaggio | : Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Proteggere dall'umidità. |
| Materiali incompatibili | : Fonti di calore. |
| Luogo di stoccaggio | : Proteggere dal calore. |
| Disposizioni specifiche per l'imballaggio | : Conservare soltanto nel contenitore originale. Conservare in un recipiente chiuso. |
| Materiali di imballaggio | : Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato lontano da sostanze combustibili. |

7.3. Usi finali particolari

Disinfettante.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Non respirare le polveri. Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi.

Dispositivi di protezione individuale

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Obbligatorio indossare la protezione degli occhi

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Utilizzare indumenti protettivi a manica lunga

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Pericoli termici

Protezione contro i rischi termici:

Conservare in luogo fresco.

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Impedire o limitare la formazione e la dispersione di polveri. Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	: Solido
Colore	: bianco.
Aspetto	: Polvere.
Odore	: acidico.
Soglia olfattiva	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non disponibile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: Non disponibile
Infiammabilità	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosività	: Non applicabile
Limite superiore di esplosività	: Non applicabile
Punto di infiammabilità	: Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	: Non applicabile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: 7 – 9
concentrazione della soluzione per il pH	: 2 %
Viscosità cinematica	: Non applicabile
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	: 1,1 – 1,2 g/cm ³ Tapped
Densità relativa	: Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C	: Non applicabile
Granulometria	: Non disponibile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Evitare qualunque contatto con l'acqua.

10.2. Stabilità chimica

Può provocare o aggravare un incendio; comburente.

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

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

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Stabile nelle normali condizioni d'uso. Impedire l'assorbimento di umidità e la contaminazione conservando il recipiente ben chiuso.

10.4. Condizioni da evitare

Impedire o limitare la formazione e la dispersione di polveri. Luce solare diretta. Evitare il contatto di questo materiale con acqua (o aria umida).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio. Anidride carbonica.

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

PERCARBONATO DI SODIO (15630-89-4)

DL50 orale ratto	1034 mg/l
DL50 cutaneo coniglio	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Guideline: other:
LD50 cutanea	> 2000 mg/kg

Tetraacetiletilendiammina (10543-57-4)

DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
CL50 Inalazione - Ratto	> 2,08 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)

Solfonato di benzene alchilico lineare (68411-30-3)

DL50 orale ratto	1080 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Non classificato
pH: 7 – 9

Tetraacetiletilendiammina (10543-57-4)

pH	4 – 6
----	-------

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca gravi lesioni oculari.
pH: 7 – 9

Tetraacetiletilendiammina (10543-57-4)

pH	4 – 6
----	-------

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 : Non classificato

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

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

ACIDO CITRICO IN POLVERE ANIDRO (77-92-9)

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie.
---	-----------------------------------

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

Tetraacetiltilendiammina (10543-57-4)

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	90 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEC (inalazione, ratto, polvere/nebbia/fumi, 90 giorni)	≥ 0,283 mg/l air Animal: rat
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Solfonato di benzene alchilico lineare (68411-30-3)

LOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	300 mg/kg di peso corporeo Animal: rat
NOAEL (dermico, ratto/coniglio, 90 giorni)	2500 mg/kg di peso corporeo Animal: rat
NOAEL (subcronica, orale, animale/femmina, 90 giorni)	50 mg/kg di peso corporeo Animal: , Animal sex: female

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico) : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

PERCARBONATO DI SODIO (15630-89-4)

CE50 - Crostacei [1]	4,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex
CE50 - Altri organismi acquatici [1]	4,9 mg/l

Tetraacetiltilendiammina (10543-57-4)

CE50 - Crostacei [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Alghe [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

Solfonato di benzene alchilico lineare (68411-30-3)

CL50 - Pesci [1]	1,67 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
CL50 - Pesci [2]	2,88 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
CE50 - Crostacei [1]	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
NOEC (cronico)	1,18 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC cronico pesce	0,23 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '72 d'

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

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

12.2. Persistenza e degradabilità

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
-----------------------------	-------------------------

PERCARBONATO DI SODIO (15630-89-4)

Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
-----------------------------	-------------------------

Tetraacetiletilendiammina (10543-57-4)

Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
-----------------------------	-------------------------

ACIDO CITRICO IN POLVERE ANIDRO (77-92-9)

Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
-----------------------------	-------------------------

Solfonato di benzene alchilico lineare (68411-30-3)

Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile
-----------------------------	-----------------------------

Nitrito di sodio (7632-00-0)

Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile
-----------------------------	-------------------------

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

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice HP

: HP2 - "Comburente": rifiuto capace, in genere per apporto di ossigeno, di provocare o favorire la combustione di altre materie
HP5 - "Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)/Tossicità in caso di aspirazione": rifiuto che può causare tossicità specifica per organi bersaglio con un'esposizione singola o ripetuta, oppure può provocare effetti tossici acuti in seguito all'aspirazione.
HP6 - "Tossicità acuta": rifiuto che può provocare effetti tossici acuti in seguito alla somministrazione per via orale o cutanea, o in seguito all'esposizione per inalazione.
HP4 - "Irritante – Irritazione cutanea e lesioni oculari": rifiuto la cui applicazione può provocare irritazione cutanea o lesioni oculari.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

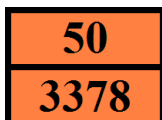
secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numero ONU o numero ID				
UN 3378	UN 3378	UN 3378	UN 3378	UN 3378
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto				
CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO	SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE	Sodium carbonate peroxyhydrate	CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO	CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO
Descrizione del documento di trasporto				
UN 3378 CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO, 5.1, III, (E)	UN 3378 SODIUM CARBONATE PEROXYHYDRATE, 5.1, III	UN 3378 Sodium carbonate peroxyhydrate, 5.1, III	UN 3378 CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO, 5.1, III	UN 3378 CARBONATO DI SODIO PEROSSIDRATO, 5.1, III
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto				
5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
				
14.4. Gruppo d'imballaggio				
III	III	III	III	III
14.5. Pericoli per l'ambiente				
Pericoloso per l'ambiente: No	Pericoloso per l'ambiente: No Inquinante marino: No N° EmS (Incendio): F-A N° EmS (Fuoriuscita): S-Q	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)	: O2
Quantità limitate (ADR)	: 5kg
Quantità esenti (ADR)	: E1
Istruzioni di imballaggio (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Disposizioni speciali di imballaggio (ADR)	: B3
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP10
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)	: TP33
Codice cisterna (ADR)	: SGAV
Disposizioni speciali cisterna (ADR)	: TU3
Veicolo per il trasporto in cisterna	: AT
Categoria di trasporto (ADR)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (ADR)	: VC1, VC2, AP6, AP7
Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e movimentazione (ADR)	: CV24
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)	: 50
Pannello arancione	:



Codice restrizione in galleria (ADR)	: E
--------------------------------------	-----

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

Scheda di Dati di Sicurezza

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

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG)	: 967
Quantità limitate (IMDG)	: 5 kg
Quantità esenti (IMDG)	: E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG)	: P002, LP02
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG)	: IBC08
IBC special provisions (IMDG)	: B3
Istruzioni cisterna (IMDG)	: T1, BK2, BK3
Disposizioni speciali cisterna (IMDG)	: TP33
Categoria di stivaggio (IMDG)	: A
Conservazione e manipolazione (IMDG)	: SW1, SW23, H1
Separazione (IMDG)	: SGG16, SG59
Proprietà e osservazioni (IMDG)	: White crystals or powder. Soluble in water. Mixtures with combustible material are readily ignited. Decomposes in contact with water and acids, forming hydrogen peroxide. Risk of decomposition when exposed to continuous heat (exothermic decomposition $\geq 60^{\circ}\text{C}$). When involved in a fire or exposed to high temperatures, it may decompose yielding oxygen and steam. Irritating to eyes, skin and mucous membranes. Harmful if swallowed.

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA)	: E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: Y546
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 10kg
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 559
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA)	: 25kg
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA)	: 563
Quantità max. netta aereo cargo (IATA)	: 100kg
Disposizioni speciali (IATA)	: A803
Codice ERG (IATA)	: 5L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN)	: O2
Quantità limitate (ADN)	: 5 kg
Quantità esenti (ADN)	: E1
Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 0

Trasporto per ferrovia

Codice di classificazione (RID)	: O2
Quantità limitate (RID)	: 5kg
Quantità esenti (RID)	: E1
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Disposizioni speciali di imballaggio (RID)	: B3
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP10
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	: TP33
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	: SGAV
Disposizioni speciali per le cisterne RID	: TU3
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (RID)	: VC1, VC2, AP6, AP7
Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID)	: CW24
Colli express (RID)	: CE11
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 50

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

Non applicabile

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

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

Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sull'ozono (2024/590)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco delle sostanze che riducono lo strato di ozono (Regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento sui prodotti a duplice uso (428/2009)

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (CE) N. 428/2009 DEL CONSIGLIO del 5 maggio 2009 che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni, del trasferimento, dell'intermediazione e del transito di prodotti a duplice uso.

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
Acute Tox. 3 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 3
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Ox. Liq. 2	Liquidi comburenti, categoria 2
Ox. Sol. 3	Solidi comburenti, categoria 3
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT RE 2	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione ripetuta, categoria 2

IDactiv QUANTUM Instrument Disinfectant Powder

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:	
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola, categoria 3 – Irritazione delle vie respiratorie
H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

La classificazione è conforme a : ATP 12

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.