

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione Gas di calibrazione, gas a respirazione mista
Art-Nr. 000090300109Kalibriergas_IT_IT
Prod-Nr 6813283, div.

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento
oxygen

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

Settori d'uso [SU]

SU20 Servizi sanitari
SU2a Attività minerarie (tranne le industrie offshore)
SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
SU0 Altro

Categorie di processo

Professionale:
PROC0 Altro

Categorie di rilascio nell'ambiente [ERC]

non applicabile

Categorie di prodotti [PC]

PC0 Altro

Categorie di prodotto [AC]

non applicabile

Uso della sostanza/miscela

Poiché il gas di respirazione.
Agente ossidante

Usi non raccomandati

Non utilizzare per gonfiare palloncini.
non utilizzare a scopi medico-clinici.
Non utilizzare per l'uso domestico.

Annotazione

Supporta il respiratoria
nessuni

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Draeger Italia S.p.A.
Via Galvani, 7
I-20094 Corsico
Telefono +39 02 458721
Telefax: +39 02 48 60 2464
E-mail infoitaly@draeger.com

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Dräger Global EHS Management
Telefono +49 451 882 6979
Pagina web www.draeger.com

E-mail (persona esperta):
sds@draeger.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro antiveleni, Ospedale Niguarde "Ca Granda", Piazza Ospedale (0) 2/66 10 10 29
Maggiore 3, 20162 Milano

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Procedura di classificazione

Ox. Gas 1, H270

Press. Gas (Comp.), H280

Avvertenze relative ai pericoli fisici

H270 Può provocare o aggravare un incendio; comburente.

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

Annotazione

Questa sostanza è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272 (2008).
nessuni

2.2 Elementi dell'etichetta

etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Componenti determinanti il pericolo pronti all'etichettamento
oxygen

Pittogrammi relativi ai pericoli



GHS03



GHS04

Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H270 Può provocare o aggravare un incendio; comburente.

H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

Consigli di prudenza

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P233 Tenere il recipiente ben chiuso.

P244 Mantenere le valvole e i raccordi liberi da olio e grasso.

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

P220 Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili.

P370 + P376 In caso di incendio: bloccare la perdita se non c'è pericolo.

P412 Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P410 + P403 Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato.

P501 Contents / contenitore da smaltire correttamente e riciclare.

Ulteriori caratteristiche pericolose

nessuni

normative specifiche relative all'etichettatura di antiparassitari

non applicabile

Disposizioni specifiche per l'imballaggio

nessuni

Altra etichettatura

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso.

2.3 Altri pericoli

Possibili effetti fisio-chimici nocivi

Pericolo d'incendio per contatto con materie combustibili.

Esplosivo in miscela con combustibili.

Cautela! Contenitore sotto pressione.

Se accumulato in ambienti chiusi o sotterranei aumenta il pericolo di incendi e di esplosioni.

Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi

Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.

Possibili effetti nocivi sull'ambiente

nessuni

Altri effetti nocivi

nessuni

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

* SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

non applicabile

* 3.2 Miscele

Descrizione

non applicabile

Ingredienti pericolosi

No. CAS	CE N.	Nome della sostanza	Concentrazione	Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
7727-37-9	231-783-9	azoto	≥ 40 - 81 %		
7782-44-7	231-956-9	oxygen	≥ 19 - 60 %	Ox. Gas 1; H270 Press. Gas	

Nr. REACH	Nome della sostanza
-	azoto

Annotazione

nessuni

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

nessuni

In caso di inalazione

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.
Provvedere all' apporto di aria fresca.
non è richiesta alcuna misura speciale.

In seguito a un contatto cutaneo

non è richiesta alcuna misura speciale.

Dopo contatto con gli occhi

non determinato

In caso di ingestione

non applicabile

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

Sinora non si conoscono sintomi.

Effetti

non determinato

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

Avvertenze per il medico

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

ABC-polvere
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)
Getto d'acqua a pioggia

Mezzi di estinzione non idonei

nessuni

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi

Oxidizer

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

nessuni

Indicazioni aggiuntive

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.
Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.
Fare attenzione alla diffusione del gas sul pavimento (pesa più dell'aria) e in direzione del vento.

6.2 Precauzioni ambientali

Non ci sono effetti dannosi del prodotto sull'ambiente noto.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Per contenimento

Aspirare tramite deareazione del locale.

Altre informazioni

nessuni

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro.

Non sono necessarie misure speciali.

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Tenere lontana/e/o/i da:

Acido

Agente riducente

Segatura

Carta

Grasso

Il prodotto non è:

Combustibile

Il prodotto è:

ossidante

il prodotto può ridurre la temperatura di accensione delle sostanze infiammabili.

Esplosivo se miscelato con sostanze organiche.

Istruzioni per igiene industriale generale

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Lavorare in ambienti ben ventilati.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Conservare il recipiente ben chiuso.

Assicurarsi che il magazzino sia sufficientemente arieggiato.

Classe di deposito

2A Sostanze gassose

Materie da evitare

Non conservare insieme a:

Materiale combustibile

Tenere lontana/e/o/i da:

Agente riducente

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere lontano da sostanze infiammabili.

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.

Tenere lontana/e/o/i da:

Acido

Agente riducente

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

Assicurarsi che bombole piene di gas sotto pressione non possano cadere.

La temperatura di immagazzinaggio non deve superare i 50°C.

Conservare soltanto all'aperto o in ambienti antideflagranti.

nessuni

7.3 Usi finali particolari

Raccomandazione

non determinato

Soluzione di settore

non applicabile

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Misure tecniche per evitare l'esposizione
non determinato

Protezione individuale

Protezione occhi/viso
Occhiali protettivi ermetici

Protezione della mano
non determinato

Protezione per il corpo:
non determinato

Protezione respiratoria
Protezione delle vie respiratorie necessaria a:
aspirazione insufficiente
esposizione a lungo tempo

Pericoli termici
non determinato

Controlli dell'esposizione ambientale

Misure tecniche per evitare l'esposizione
Non ci sono effetti dannosi del prodotto sull'ambiente noto.

Altre informazioni

The mixture contains no substances with occupational exposure limit values.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico
gas compresso

Colore
incolore

Odore
inodore

Dati di base rilevanti di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Soglia olfattiva:	non determinato		
Punto di fusione/punto di congelamento	non è stato determinato -219 °C	non determinato	non nota nessuni
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione		non determinato	non nota nessuni
infiammabilità	solido	non applicabile	non applicabile
infiammabilità	gassoso	non applicabile	non applicabile

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
 Data di redazione 02.05.2022
 Versione 3.3 (it,IT)
 sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Limite inferiore e superiore di esplosività	Limite superiore di esplosività	non applicabile	nessuni non applicabile
Limite inferiore e superiore di esplosività	Limite inferiore di esplosività	non applicabile	nessuni non applicabile
Punto d'infiammabilità		non applicabile	non applicabile
Temperatura di autoaccensione		non applicabile	non applicabile
Temperatura di autoaccensione		non applicabile	non applicabile
Temperatura di decomposizione		non determinato	non determinato
pH	nello stato in cui è stato fornito	non applicabile	non applicabile
Viscosità	non è stato determinato	non applicabile	nessuni non determinato
Viscosità	non è stato determinato	non applicabile	nessuni non determinato
La solubilità/le solubilità	Solubilità in acqua ca. 39 mg/L	non determinato	non nota nessuni
La solubilità/le solubilità	non è stato determinato	non determinato	nessuni non determinato
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)		non determinato	nessuni non determinato
Tensione di vapore		non applicabile	nessuni non applicabile
Densità e/o densità relativa	ca. 1.1 g/cm ³	non determinato	non nota nessuni
Densità e/o densità relativa	Densità apparente	non applicabile	nessuni non applicabile
Densità di vapore relativa	ca. 1.1 (20°C) pressione 1 bar	non determinato	non nota nessuni
caratteristiche delle particelle	non determinato		

9.2 Altre informazioni

Altre caratteristiche di sicurezza

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Velocità di evaporazione		non determinato	non nota nessuni
Quantità di solvente			nessuni non applicabile
Contenuto in acqua			nessuni non determinato
Contenuto dei corpi solidi			nessuni non determinato
indice di acidità		non applicabile	non applicabile
Test di separazione di solventi		non determinato	nessuni non determinato
Proprietà esplosive:			non determinato

Altre informazioni

I dati quantitativi sulla tossicità di questa miscela di materiali non sono disponibili.

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Agenti ossidanti, forti
Reazioni con sostanze combustibili.
Reazione con grassi e oli.
Reazioni con riducenti.
Reazioni con sostanze organiche.
Sviluppo di gas/vapori esplosivi.
Reazione esotermica con:
Sostanza, organico

10.2 Stabilità chimica

non determinato

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con riducenti.

10.4 Condizioni da evitare

Reazioni con sostanze combustibili.
Reazione con grassi e oli.
Reazioni con riducenti.
Reazioni con sostanze organiche.
Pericolo di scoppio.
Pericolo di accensione in caso di contatto con sostanze organiche.

10.5 Materiali incompatibili

Reazioni con sostanze combustibili.
Grasso
Olio
Agente riducente
Sostanza, organico
Come ossidante attacca sostanze organiche, quali legno, carta, grassi, ecc.
Pericolo di accensione in caso di contatto con sostanze organiche.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

nessuna

Altre informazioni

nessuni

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Dati relativi agli animali

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità orale acuta	Specie non determinato	non determinato	nessuni non determinato
Tossicità dermale acuta	Specie non determinato	non determinato	nessuni non determinato
Tossicità per inalazione acuta	Specie non determinato	non determinato	nessuni non determinato

Corrosione/irritazione cutanea

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non determinato Specie non determinato	non determinato	nessuni

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
 Data di redazione 02.05.2022
 Versione 3.3 (it,IT)
 sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non determinato Specie non determinato	non determinato	nessuni

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Valutazione/classificazione
 non determinato

Sensibilizzazione della pelle

Dati relativi agli animali

Risultato / Valutazione	Dose / Concentrazione	Metodo	Fonte, Annotazione
non determinato	Specie non determinato	non determinato	nessuni

Mutagenicità delle cellule germinali

	Valore	Metodo	Risultato / Valutazione	Annotazione
Mutagenità in vitro/genotossicità	Specie non determinato	non determinato	nessuni	non determinato

Cancerogenicità

Dati relativi agli animali

	Valore	Metodo	Risultato / Valutazione	Annotazione
Cancerogenicità	Specie non determinato	non determinato	nessuni	non determinato

Tossicità per la riproduzione

Dati relativi agli animali

	Valore	Metodo	Risultato / Valutazione	Annotazione
Tossicità per la riproduzione	Specie non determinato	non determinato	nessuni	non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

STOT SE 1 e 2

Dati relativi agli animali

	dosi efficace	Metodo	Effetti specifici:	Organi colpiti:	Fonte, Annotazione
Tossicità specifica per organi bersaglio per via orale (esposizione singola)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato
Tossicità specifica per organi bersaglio per via cutanea (esposizione singola)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato
Tossicità specifica per organi bersaglio per inalazione (esposizione singola)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato

Altre informazioni

L'informazione non è disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
 Data di redazione 02.05.2022
 Versione 3.3 (it,IT)
 sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

Dati relativi agli animali

	dosi efficace	Metodo	Effetti specifici:	Organi colpiti:	Fonte, Annotazione
Tossicità specifica per organi bersaglio per via orale (esposizione ripetuta)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato
Tossicità specifica per organi bersaglio per via orale (esposizione ripetuta)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato
Tossicità specifica per organi bersaglio per via cutanea (esposizione ripetuta)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato
Tossicità specifica per organi bersaglio per via cutanea (esposizione ripetuta)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato
Tossicità specifica per organi bersaglio per inalazione (esposizione ripetuta)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato
Tossicità specifica per organi bersaglio per inalazione (esposizione ripetuta)	Specie non determinato	non determinato			nessuni non determinato

Altre informazioni

L'informazione non è disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Annotazione
 non applicabile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Nessun dato disponibile

Altre informazioni

nessuni

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

	dosi efficace	Metodo, Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità acuta (a breve termine) su pesci	Specie non determinato	non determinato	nessuni
Tossicità cronica (a lungo termine) su pesci	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei	Specie non determinato	non determinato	nessuni
Tossicità cronica (a lungo termine) per gli invertebrati acquatici	non determinato		
Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri	Specie non determinato	non determinato	nessuni

Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)



000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

	dosi efficace	Metodo,Valutazione	Fonte, Annotazione
Tossicità cronica (a lungo termine) per alghe e cianobatteri	non determinato		
Tossicità per altre piante/altri organismi acquatici	non determinato		
Tossicità sui microorganismi	Specie non determinato	non determinato	nessuni

12.2 Persistenza e degradabilità

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Biodegradazione		non determinato	nessuni non determinato
Biodegradazione		non determinato	nessuni non determinato

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Valutazione/classificazione
non determinato

12.4 Mobilità nel suolo

Valutazione/classificazione
non determinato

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, appendice XIII.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

Ulteriori informazioni ecotossicologiche

	Valore	Metodo	Fonte, Annotazione
Domanda chimica di ossigeno (DCO)		non determinato	nessuni non determinato
Domanda biochimica di ossigeno		non determinato	nessuni non determinato
carbonio organico totale (TOC):		non determinato	nessuni non determinato
AOX			non è stato determinato

Indicazioni aggiuntive

Se correttamente impiegato non influenza il buon funzionamento degli impianti di depurazione.
Il materiale non presenta effetti nocivi sull'ambiente.
Il prodotto non determina consumo di ossigeno biologico.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto	Denominazione dei rifiuti
160504 *	gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose

Smaltimento adatto / Prodotto

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
 Data di redazione 02.05.2022
 Versione 3.3 (it,IT)
 sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

Annotazione
nessuni

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Numero ONU o numero ID	3156	3156	3156
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	GAS COMPRESSO COMBURENTE, N.A.S. (Sauerstoff, Stickstoff)	COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S. (Oxygen, Nitrogen)	Compressed gas, oxidizing, n.o.s. (Oxygen, Nitrogen)
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	2	2.2 (5.1)	2.2 (5.1)
14.4 Gruppo d'imballaggio	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No	No	No

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
nessuni

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO
non applicabile

Tutti i mezzi di trasporto
nessuni

Trasporto via terra (ADR/RID)

Numero ONU o numero ID	3156
Nome di spedizione dell'ONU	GAS COMPRESSO COMBURENTE, N.A.S. (Sauerstoff, Stickstoff)
Classi di pericolo connesso al trasporto	2
Segnale di pericolo	2.2+5.1
Codice di classificazione:	10
Gruppo d'imballaggio	-
Pericoli per l'ambiente	No
Quantità limitata (LQ)	0
Prescrizioni speciali	274 655 662
codice di restrizione in galleria	E

Annotazione
nessuni

Trasporto via mare (IMDG)

Numero ONU o numero ID	3156
Nome di spedizione dell'ONU	COMPRESSED GAS, OXIDIZING, N.O.S. (Oxygen, Nitrogen)
Classi di pericolo connesso al trasporto	2.2 (5.1)
Gruppo d'imballaggio	-
Pericoli per l'ambiente	No
Quantità limitata (LQ)	0
Inquinante marino	No
EMS	F-C, S-W

Annotazione
nessuni

000090300109Kalibriergas_IT_IT Gas di calibrazione, gas a respirazione mista

Data di stampa 02.05.2022
Data di redazione 02.05.2022
Versione 3.3 (it,IT)
sostituisce la versione di 02.08.2021 (3.2)

Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

Numero ONU o numero ID	3156
Nome di spedizione dell'ONU	Compressed gas, oxidizing, n.o.s. (Oxygen, Nitrogen)
Classi di pericolo connesso al trasporto	2.2 (5.1)
Gruppo d'imballaggio	-
Pericoli per l'ambiente	No

Annotazione
nessuni

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

Autorizzazioni
non applicabile

Limitazioni all'impiego
non determinato

altre normative UE

Da osservare:
non determinato

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Norme nazionali

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati
non determinato

Indicazione per l'istruzione
non determinato

Altre informazioni

Si devono rispettare la legislazione nazionale e locale in vigore, inerenti le prodotti chimici.

Partnumber 6813283 (Test gas 60 Vol.-% O2 in N2)

Sachnummer 4510058 (Kalibriergas 19,5-23,5 Vol.-% in N2)

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H270 Può provocare o aggravare un incendio; comburente.

Indicazioni di modifiche

* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente