Data: 15.10.2025

Becton, Dickinson andCompany
BD, Franklin Lakes, NJ 07417
USA
www.bd.com

Componenti del kit

N. kit prodotto	Descrizione kit prodotto
IV0520CE	StatLock™ IV Ultra Stabilization Device CE

Componenti del kit	Descrizione componenti del kit
RM2405548	Skin Protectant Prep Pads - Sterile

IMDG

Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
EmS No.:	Non regolamentato.
Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Pericoli per l'ambiente:	Non regolamentato.
Inquinante marino:	Non regolamentato.
Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Questo materiale è esentato dai requisiti di etichettatura e documentazione delle merci pericolose per ADR 3.5.1.4, IATA 2.6.10 e IMDG 3.5.1.4

IATA

Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
Nome proprio di trasporto:	Non regolamentato.
Classi di pericolo connesso al trasporto:	
Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Pericoli per l'ambiente:	Non regolamentato.
Inquinante marino:	Non regolamentato.

Becton, Dickinson andCompany
BD, Franklin Lakes, NJ 07417
USA
www.bd.com

Precauzioni speciali per gli utilizzatori:

Attenzione: se ad un componente in elenco non è associato alcun documento, vuol dire che il prodotto non è pericoloso e non richiede una scheda di sicurezza.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

A norma del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Articolo 31, Allegato II e successive modifiche

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

1.1 Identificatore del prodotto

Num. de prodotto:	Nome del prodotto:	Denominazione(i) comune(i), sinonimo(i)
RM2405548	Skin Protectant Prep Pads - Sterile	Nessun dato disponibile

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

Usi identificati: Antisettico per la pelle
Usi non raccomandati: Solo per uso esterno

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore
Becton Dickinson
Laagstraat 57
9140 Temse
Belgium

Telefono: +32 3 710 32 11

Persona da contattare: Business Unit Product Stewardship Team
E-mail: ucc-materials@bd.com

1.4 Numero telefonico di emergenza: CHEMTREC 1 800 424 9300; Tox Info Suisse – 145 (24/7)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è stato classificato in base alle norme vigenti.

Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.

Pericoli Fisici

Liquidi infiammabili	Categoria 1	H224: Liquido e vapori altamente infiammabili.

Pericoli per la Salute

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Lesioni oculari gravi	Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola	Categoria 3	H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

2.2 Elementi dell'etichetta



Avvertenza: Pericolo

Indicazioni di pericolo:
H224: Liquido e vapori altamente infiammabili.
H318: Provoca gravi lesioni oculari.
H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza

Prevenzione:
P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P242: Utilizzare utensili antiscintillamento.
P243: Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.
P261: Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P271: Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Risposta:
P303+P361+P353: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P370 + P378: In caso di incendio: estinguere con sabbia secca, prodotto chimico secco oppure schiuma resistente all'alcool.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Immagazzinamento: P403+P233: Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P405: Conservare sotto chiave.

Smaltimento: P501: Smaltire il contenuto/recipiente in un impianto autorizzato in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo
butan-1-olo; n-butanolo

2.3 Altri pericoli

Dati PBT/vPvB
Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino-Tossicità
La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.
Proprietà di interferenza con il sistema endocrino-Ecotossicità
La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Denominazione chimica	Concentrazione	NUMERO CAS	CE N.	N. di registrazione REACH	Fattore M:	Note
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	50 - <100%	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-0101;	Nessun dato disponibile.	#
butan-1-olo; n-butanolo	5 - <10%	71-36-3	200-751-6	Nessun dato disponibile.	Nessun dato disponibile.	#

*Nel caso di componenti gassosi le concentrazioni sono espresse in percentuale volume, negli altri casi in percentuale peso.
Questa sostanza ha limiti di esposizione specificati per il luogo di lavoro.
Questa sostanza è elencata come SVHC.

Classificazione

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Denominazione chimica	Classificazione	Note
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Classificazione: Flam. Liq.: 2: H225; STOT SE: 3: H336; Eye Irrit.: 2: H319 Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto. Limite di concentrazione specifico: Non noto. Tossicità acuta, per via orale: LD 50: 5.045 mg/kg Tossicità acuta, per inalazione: Non noto. Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	Nessuno.
butan-1-olo; n-butanolo	Classificazione: Flam. Liq.: 3: H226; STOT SE: 3: H336; STOT SE: 3: H335; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Acute Tox.: 4: H302 Informazioni supplementari sulle etichette: Non noto. Limite di concentrazione specifico: Non noto. Tossicità acuta, per via orale: Non noto. Tossicità acuta, per inalazione: Non noto. Tossicità acuta, per via cutanea: Non noto.	Nessuno.

CLP: Regolamento n. 1272/2008.
I testi completi per tutte le Frasi H sono visualizzati al punto 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali: Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare sonnolenza o vertigini.

Inalazione: Consultare un medico se il disturbo continua.

Contatto con la Pelle: Lavare prontamente, con un forte getto d'acqua, la pelle contaminata. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti bagnati e lavare la pelle con acqua.

Contatto con gli occhi: Importante! Sciacquare immediatamente con acqua per 60 minuti. Consultare immediatamente un medico.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Ingestione:	Dopo aver ingoiato, sciacquare la bocca con acqua (solo se il soggetto è cosciente)
Protezioni personali per gli addetti al primo soccorso:	Nessun dato disponibile.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi:	Nessun dato disponibile.
Rischi:	Provoca gravi lesioni oculari. Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Trattamento:	Nessun dato disponibile.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

Rischi Generali d'Incendio:	Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Usare l'acqua per raffreddare i contenitori esposti al fuoco e per disperdere i vapori.

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati:	Getto d'acqua, schiuma, polvere o anidride carbonica. Usare il mezzo di estinzione adeguato a seconda dell'eventuale presenza di altre sostanze chimiche.
Mezzi di estinzione non appropriati:	Evitare getti d'acqua violenti che possano propagare e diffondere l'incendio.
5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:	Il fuoco o il calore eccessivo può provocare prodotti di decomposizione pericolosi.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali procedure antincendio:	Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.
Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi:	Gli addetti all'estinzione dell'incendio devono usare equipaggiamento di protezione standard, inclusi tuta antifiamma, elmetto con visiera protettiva, guanti, stivali di gomma e, in spazi chiusi, autorespiratore SCBA.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: Non toccare i contenitori danneggiati e/o il materiale accidentalmente fuoriuscito se non dopo aver indossato indumenti protettivi appropriati. Lavare abbondantemente dopo la fuoriuscita. Contattare le autorità locali in caso di versamento in fognature/ambiente acquatico.

6.1.1 Per chi non interviene direttamente: Nessun dato disponibile.

6.1.2 Per chi interviene direttamente: Nessun dato disponibile.

6.2 Precauzioni ambientali: Non disperdere nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Assorbire il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente idoneo. Evitare che l'acqua di scarico venga immessa nelle fognature, negli scarichi o nei fiumi. Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13 del SDS.

6.4 Riferimento ad altre sezioni: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecnici: Nessun dato disponibile.

Ventilazione Locale/Totale: Nessun dato disponibile.

Manipolazione: Lavarsi prontamente con acqua e sapone in caso di contaminazione della pelleLavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.Leggere e seguire le raccomandazioni del fabbricante.Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Misure per evitare il contatto: Nessun dato disponibile.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione sicura: Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso in luogo

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

asciutto, fresco e ben ventilato.

Materiali di imballaggio sicuro: Nessun dato disponibile.

7.3 Usi finali particolari: Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori Limite per l'Esposizione Professionale

Componenti	Tipo	Tipo di esposizione	Valori Limite di Esposizione		Fonte
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	TWA		200 ppm	500 mg/m3	SUVA (08 2023)
	STEL		400 ppm	1.000 mg/m3	SUVA (08 2023)
butan-1-olo; n-butanolo	TWA		50 ppm	150 mg/m3	NA OEL (08 1997)
	TWA		100 ppm	310 mg/m3	SUVA (08 2023)
	STEL		100 ppm	310 mg/m3	SUVA (08 2023)

Fare riferimento all'ultima edizione del testo originale appropriato e consultare un igienista industriale o un professionista simile, o agenzie locali, per ulteriori informazioni.

Valori Limite Biologici

Identità Chimica	Parametri / Tempo di campionamento	Valori Limite di Esposizione	Fonte
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	acetone Tempo di campionamento: Termine dell'esposizione / Fine del turno.	25 mg/l (Sangue)	CH BAT (2013)

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

	acetone Tempo di campionamento: Termine dell'esposizione / Fine del turno.	25 mg/l (Urina)	CH BAT (2013)
butan-1-olo; n-butanolo	n-butanol Tempo di campionamento: Termine dell'esposizione / Fine del turno.	10 mg/g (Creatinina in urina)	CH BAT (01 2018)
	n-butanol Tempo di campionamento: Prima del turno.	2 mg/g (Creatinina in urina)	CH BAT (01 2024)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli Tecnici Idonei: Predisporre una ventilazione adeguata ogniqualvolta il materiale si riscalda o si generano nebulizzazioni.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale (DPI)

Protezioni per gli occhi/il volto: Si raccomanda l'uso di occhiali per la protezione chimica e visiera protettiva.

Protezione delle Mani: Materiale: Guanti a resistenza chimica

Protezione per la pelle e l'organismo: Indossare un camice da laboratorio o indumenti di protezione simili.

Protezione respiratoria: Se i controlli sugli impianti non consentono di mantenere concentrazioni nell'aria inferiori ai valori limite di esposizione consigliati (ove applicabile) o a un livello accettabile (nei Paesi in cui i valori limite di esposizione non sono stati stabiliti), occorrerà utilizzare un respiratore a norma.

Misure di igiene: Non fare entrare negli occhi. Lavarsi le mani dopo il contatto. Osservare le norme di buona igiene industriale.

Controlli ambientali: Nessun dato disponibile.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	
Forma:	liquido
Forma:	Nessun dato disponibile.
Colore:	Chiaro
Odore:	Inodore
Soglia di odore:	Nessun dato disponibile.
Punto di congelamento:	Nessun dato disponibile.
Punto di ebollizione:	Nessun dato disponibile.
Infiammabilità:	Nessun dato disponibile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività	
Limite esplosivo - superiore (%):	Nessun dato disponibile.
Limite esplosivo - inferiore (%):	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità:	< 23 °C
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile.
pH:	Nessun dato disponibile.
Viscosità	
Viscosità dinamica:	Nessun dato disponibile.
Viscosità cinematica:	Nessun dato disponibile.
Solubilità	
Solubilità in acqua:	Nessun dato disponibile.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Nessun dato disponibile.
Pressione di vapore:	Nessun dato disponibile.
Densità relativa:	Nessun dato disponibile.
Densità:	Nessun dato disponibile.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Densità di vapore relativa:	Nessun dato disponibile.
Caratteristiche delle particelle	
Dimensione dei granuli:	Nessun dato disponibile.
Distribuzione della grandezza delle particelle:	Nessun dato disponibile.
Polverosità:	Nessun dato disponibile.
Area specifica della superficie:	Nessun dato disponibile.
Carica superficiale/potenziale Zeta:	Nessun dato disponibile.
Valutazione:	Nessun dato disponibile.
Forma:	Nessun dato disponibile.
cristallinità:	Nessun dato disponibile.
Trattamento superficiale:	Nessun dato disponibile.

9.2 Altre informazioni

Contenuto VOC (composti organici volatili):	Direttiva CE 2004/42 40,49 g/l 5 % Metodo: mediante calcolo UE. Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento), Allegato II, L334/17 0 % Metodo: mediante calcolo Ordinanza sui composti organici volatili (COV) della Svizzera 0 % Metodo: mediante calcolo

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1	**Reattività:**	Il materiale è stabile in condizioni normali.
10.2	**Stabilità chimica:**	Nessun dato disponibile.
10.3	**Possibilità di reazioni pericolose:**	Nessuno in condizioni normali.
10.4	**Condizioni da evitare:**	Evitare l'esposizione a temperature elevate o luce solare diretta.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

10.5 Materiali incompatibili: Agenti ossidanti forti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Inalazione: Nessun dato disponibile.

Contatto con la Pelle: Nessun dato disponibile.

Contatto con gli occhi: Nessun dato disponibile.

Ingestione: Nessun dato disponibile.

Sintomi correlati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione: Nessun dato disponibile.

Contatto con la Pelle: Nessun dato disponibile.

Contatto con gli occhi: Nessun dato disponibile.

Ingestione: Nessun dato disponibile.

Tossicità acuta (elencare tutte le possibili vie di esposizione)

Ingestione

Prodotto:	Stima della tossicità acuta per miscele, 10.000 mg/kg
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	LD 50, Ratto, 5.045 mg/kg
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Contato con la pelle

Prodotto:	Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool	Nessun dato disponibile.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

isopropilico; isopropanolo	
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Inalazione

Prodotto:	Non classificato per quanto riguarda la tossicità acuta sulla base dei dati disponibili.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	LOAEL (Livello più basso di nocività osservato) Ratto, maschio, Inhalation0,15 mg/l, Risultato sperimentale, Non specificato Inhalation NOAEL (Nessun livello di nocività osservato) Ratto, Femminile, Maschile, Inhalation2,35 mg/l, Read-across dalla sostanza di supporto (analogo strutturale o surrogato), studio chiave Inhalation NOAEL (Nessun livello di nocività osservato) Ratto, Femminile, Maschile, Inhalation2,35 mg/l, Read-across dalla sostanza di supporto (analogo strutturale o surrogato), studio di supporto Inhalation

Corrosione/Irritazione della Pelle

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Carcinogenicità

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Mutagenicità delle Cellule Germinali
In vitro

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

In vivo

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Pericolo da Aspirazione

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.;

Componenti:

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Altre informazioni

Prodotto: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità:

Tossicità per le piante acquatiche

Prodotto: Non è noto alcun effetto negativo sull'ambiente acquatico.

Componenti:

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Tossicità per i micro-organismi

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Componenti:

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Pericoli acuti per l'ambiente acquatico:

Pesce

Prodotto:	Non è noto alcun effetto negativo sull'ambiente acquatico.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	LC 50, Pimephales promelas, 96 h, 1.730 mg/lTossicità acuta LC 50, Lepomis macrochirus, 24 h, > 500 mg/l LC 50, Lepomis macrochirus, 96 h, 100 mg/l LC 50, Pimephales promelas, 96 h, 1.376 mg/lStatico, Risultati sperimentali, studio chiave LC 0, Pimephales promelas, 96 h, > 100 mg/lStatico, Risultato sperimentale, Sostegno allo studio

Invertebrati Acquatici

Prodotto:	Non è noto alcun effetto negativo sull'ambiente acquatico.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Pericoli cronici per l'ambiente acquatico:

Pesce

Prodotto:	Non è noto alcun effetto negativo sull'ambiente acquatico.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Invertebrati Acquatici

Prodotto:	Non è noto alcun effetto negativo sull'ambiente acquatico.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradazione

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di Bioconcentrazione (BCF)

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

Coefficiente di Ripartizione n-ottanolo / acqua (log Kow)

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

12.4 Mobilità nel suolo:

Prodotto:	Nessun dato disponibile.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Prodotto:	Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.
butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Prodotto:	La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.
Componenti:	
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	Nessun dato disponibile.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

butan-1-olo; n-butanolo	Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi:

Altri pericoli
Prodotto: Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni generali: Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

Metodi di smaltimento: Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento.

Contenitori Contaminati: Smaltire il prodotto/recipient conferendolo a un opportuno impianto di trattamento e smaltimento in accordo con le leggi e i regolamenti vigenti e le caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR

14.1 Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
Nr. pericolo (ADR):	Non regolamentato.
Codice restrizioni su trasporto in galleria:	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Quantità limitata	Non regolamentato.
Quantità esente	Non regolamentato.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

14.5 Pericoli per l'ambiente	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.

ADN

14.1 Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
Nr. pericolo (ADR):	Non regolamentato.
Codice restrizioni su trasporto in galleria:	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Quantità limitata	Non regolamentato.
Quantità esente	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.

RID

14.1 Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Quantità limitata	Non regolamentato.
Quantità esente	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.

IMDG

14.1 Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
EmS No.:	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Quantità limitata	Non regolamentato.
Quantità esente	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

IATA

14.1 Numero ONU o numero ID:	Non regolamentato.
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Non regolamentato.
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
Classe:	Non regolamentato.
Etichetta(-e):	Non regolamentato.
14.4 Gruppo d'imballaggio:	Non regolamentato.
Aereo di linea e aereo da trasporto merci :	Non regolamentato.
Quantità limitata	Non regolamentato.
Quantità esente	Non regolamentato.
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non regolamentato.
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori:	Non regolamentato.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamenti dell'UE

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I, Sostanze controllate: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato II, Sostanze nuove: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

REGOLAMENTO 1907/2006 (CE) (REACH), ALLEGATO XIV ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Regolamento (CE) n. 2019/1021/CE che prevede divieti e restrizioni per gli inquinanti organici persistenti (POP), modificata: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

UE. Direttiva 2010/75/UE relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento), Allegato II, L334/17:

Denominazione chimica	NUMERO CAS
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	67-63-0
butan-1-olo; n-butanolo	71-36-3

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3 e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V e successive modifiche: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Elenco dei candidati UE. REACH delle sostanze estremamente problematiche per l'autorizzazione (Substances of Very High Concern, SVHC): Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 Allegato XVII - Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso:

Denominazione chimica	NUMERO CAS	Numero nell'elenco
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	67-63-0	75, 40, 75, 3
butan-1-olo; n-butanolo	71-36-3	75, 75, 3, 40

Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni omutageni durante il lavoro.: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Direttiva 92/85/CEE concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose, ALLEGATO I:

Classificazione	Requisiti di soglia inferiore	Requisiti di soglia superior
P5a. Liquidi infiammabili	10 t	50 t

REGOLAMENTO (CE) N. 166/2006 relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti, ALLEGATO II: Sostanze inquinanti: Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Direttiva 98/24/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi legati agli agenti chimici sul lavoro:

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Denominazione chimica	NUMERO CAS	Concentrazione
propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo	67-63-0	80 - 90%
butan-1-olo; n-butanolo	71-36-3	1,0 - 10%

UE. Precursori di esplosivi limitati: allegato I, regolamento 2019/1148/UE sui precursori di esplosivi (EUEXPL1D): Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

UE. Precursori di esplosivi oggetto di comunicazione (allegato II), regolamento 2019/1148/UE sui precursori di esplosivi (EUEXPL2D): Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

UE. Precursori di esplosivi oggetto di comunicazione (allegato II), regolamento 2019/1148/UE sui precursori di esplosivi (EUEXPL2L): Nessuno presente o nessuno presente in quantitàregolate.

Regolamenti internazionali

Protocollo di Montreal
Non applicabile

Convenzione di Stoccolma
Non applicabile

Convenzione di Rotterdam
Non applicabile

Protocollo di Kyoto
Non applicabile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Data della prima versione del rapporto: 20.02.2023

Data di Revisione: 14.10.2025

Versione n.: 1.1

Abbreviazioni e acronimi:

CH BAT: Svizzera. BAT-Werte (Valori limite biologici nell'ambiente di lavoro come da norme SUVA) e successive modifiche

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

NA OEL / TWA:	Media ponderata (8 ore)
SMAK / STEL:	Breve Termine
SMAK / TWA:	Media ponderata (8 ore)

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; EIGA - Associazione Europea dei Gas Industriali; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati: Nessun dato disponibile.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele

Classificazione	Procedura di classificazione
Liquidi infiammabili, Categoria 1	Sulla base di dati di sperimentazione

Becton, Dickinson and Company
BD, Franklin Lakes,
NJ 07417 USA
www.bd.com

Lesioni oculari gravi, Categoria 1	Metodo di calcolo
Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola, Categoria 3	Metodo di calcolo

Formulazione delle istruzioni nelle sezioni 2 e 3

: nessuno/nessuna

Indicazioni per la formazione: Nessun dato disponibile.

Classificazione ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 e s.m.i.

Flam. Liq. 1, H224
Eye Dam. 1, H318
STOT SE 3, H336

Limitazione di responsabilità:

Disclaimer:
Le informazioni qui contenute sono state ottenute da fonti diverse e sono ritenute corrette alla data di pubblicazione. Tuttavia, né BD né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o la completezza delle informazioni ivi contenute. Determinazione finale di idoneità per un particolare uso dei materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi sconosciuti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi sono gli unici rischi esistenti. BD fornisce schede di sicurezza in formato elettronico, così l'informazione può essere più facilmente accessibile. A causa della possibilità di errori durante la trasmissione, BD si assume alcuna responsabilità per quanto riguarda la completezza o accuratezza delle informazioni.