

Contact Sheet



Europe

 **Austria**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Belgium / Lux**
Tel: + 32 58235140
Sparex Belgium Bvba
Toevluchtweg 9
B- 8620 Nieuwpoort

 **Denmark**
Tel: + 45 647 22287
Sparex Denmark
Sparex Limited ApS
Messevej 1
9600 Aars

 **France**
Tel: +33 2987 89234
Sparex S.A.R.L.
Zae De Ty Douar
Commana 29450

 **Germany**
Tel: + 49 4282 93100
Sparex Germany
Hansestrasse 03
Sittensen 27419

 **Ireland**
Tel: +353 51 855592
Sparex (Tractor Accessories) Ltd
Grannagh
Waterford
Ireland

 **Italy**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Netherlands**
Tel: + 31 235 841 020
Sparex Holland BV
Luzernestraat 19N
2153 GM Nieuw-Vennep

 **Poland**
Tel: +48 61 816 19 37
61-168 ul. Rataje 164, Poznań

 **Portugal**
Tel: +351 261 311107
Sparex Portugal, Importação
e Comércio de Peças,Lda.
Lugar da Espera 2565-716 Runa.

 **Spain**
Tel: + 349 451 33524
Sparex Agrirepuestos,S.L. C/Jose Maria
Iparraguirre
No.15 B
01006 Vitoria-Gasteiz (Alava)

 **UK**
Tel: +44 1392 441338
Sparex Limited
Exeter Airport Devon
Exeter EX5 2LJ

North America

 **Canada**
Tel: + 905 786 277
Sparex Canada Highway
No. 2 On Newcastle L1b 119

 **USA**
Tel: + 1 330 562 8150
Sparex US
PO Box 510
Aurora, OH 44202

Africa

 **South Africa**
Cape - Tel: +27 00 21 887 3575
KZN - Tel: + 27 31 573 1240
Cape branch
35 George Blake St,
Plankenburg
Stellenbosch 7600
KZN branch
59 Marseilles crescent
Briardene
Durban 4001

Australasia

 **Australia**
Tel: + 61 298 205 777
Sparex Australia Pty Ltd
81-83 Strzelecki Avenue,
Sunshine West, VIC 3020

 **New Zealand**
Tel: + 64 9634 4121
4 Princes Street Onehunga,
Auckland 1345

Sparex Export Markets

 **Export**
Tel: +44 1392 441314
Sparex Limited
Exeter Airport
Devon Exeter EX5 2LJ

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Data di revisione: 02/09/2019 Sostituisce la scheda: 13/12/2018 Versione: 1.02

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Forma del prodotto : Miscela
 Nome del prodotto : EXO No Brush Foam
 Codice prodotto : I29
 Tipo di prodotto : Detergente

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**1.2.1. Usi identificati pertinenti**

Uso della sostanza/ della miscela : Vedere la scheda tecnica per informazioni dettagliate

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

TEGEE-DAN

Helge Nielsen Allé 7, 1A

8723 Løsning - Denmark

T +4575631370 - F +4575631371

info@tegee-dan.dk - www.tegee-dan.dk

1.4. Numero telefonico di emergenza

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Roma (CAV Policlinico "A. Gemelli") Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 305 4343	
Switzerland	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre, Schweizerisches Toxicologisches Informationszentrum STIZ	Freiestrasse 16 Postfach CH-8032 Zurich	+41 44 251 51 51 (International) 145 (National)	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]**

Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1A H314
 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318
 Testo completo delle frasi di rischio: cfr. 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 regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]**

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



GHS05

Avvertenza (CLP) :

: Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Consigli di prudenza (CLP)

: P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
 P260 - Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
 P303 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli) Togliere di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
 P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico Trattamento specifico urgente.
 P305 - 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 Trattamento specifico.
 P301+P330+P331+P310+P321 - IN CASO DI INGESTIONE Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico Trattamento specifico.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanze**

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Guerbetalcohol, 6-8 EO	(Numero CAS) 160875-66-1 (no. REACH) 02-2119552461-55	5 - 15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
2-(2-butossiethossi)etanolo	(Numero CAS) 112-34-5 (Numero CE) 203-961-6 (Numero indice EU) 603-096-00-8 (no. REACH) 01-2119475104-44	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Trisodio 2 (bis (carbossimetil) amino) propanoato	(Numero CAS) 164462-16-2 (no. REACH) 01-0000016977-53	1 - 5	Non classificato
Idrossido di potassio	(Numero CAS) 1310-58-3 (Numero CE) 215-181-3 (Numero indice EU) 19-002-00-8 (no. REACH) 01-2119487136-33	1 - 5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Permettere all' interessato di respirare aria fresca. Mettere la vittima a riposo. Consultare immediatamente un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Rimuovere gli indumenti contaminati e lavare tutta l'area cutanea esposta con acqua e sapone neutro, poi sciacquare con acqua tiepida. Consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Risciacquare immediatamente con molta acqua. Consultare immediatamente un medico.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Non indurre il vomito a causa degli effetti corrosivi. Andare all'ospedale.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione : Inalazione di vapori può causare difficoltà respiratorie. Tosse. Mal di gola.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Arrossamento, dolore. Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Arrossamento, dolore. Vista confusa. Lacrime. Gravi danni agli occhi.

Sintomi/effetti in caso di ingestione : Sensazione di bruciore. Tosse. Crampi. Può causare bruciori o irritazioni al cavo orale, alla gola e spasmi intestinali. L'ingestione di una piccola quantità di questo materiale dà luogo a gravi rischi per la salute.

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

In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo d'incendio : Ininfiammabile.

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Pericolo di esplosione	: Non è previsto rischio di incendio/esplosione nelle normali condizioni d'uso.
Reattività in caso di incendio	: Vapori corrosivi.
Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio	: Sviluppo possibile di fumi tossici. Vapori corrosivi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio	: Cautela in caso di incendio chimico. Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori. Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. Guanti termoisolanti.
Istruzioni per l'estinzione	: Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.
Protezione durante la lotta antincendio	: Indossare un adeguato equipaggiamento protettivo.

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	: Il versamento di materiale deve essere gestito da personale di pulizia addestrato e adeguatamente attrezzato con protezione oculare e respiratoria.
------------------------------	---

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche.

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

Metodi per il contenimento	: Ripulire qualsiasi versamento di materiale il più rapidamente possibile utilizzando materiale assorbente.
Metodi di pulizia	: Lavare le superfici sporcate con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Precauzioni per la manipolazione sicura	: Evitare durante la manipolazione il contatto con la pelle e gli occhi. Portare un'attrezzatura di protezione individuale. Non respirare il vapore o l'aerosol. Assicurare una buona ventilazione nella zona di lavoro per impedire la formazione di vapori.
Misure di igiene	: Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Da manipolare rispettando una buona igiene industriale ed le procedure di sicurezza.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio	: Conservare soltanto nel contenitore di origine in luogo fresco e ben ventilato. Non conservare in metallo soggetto a corrosione. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Proteggere dal congelamento.
------------------------------	--

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo**

Idrossido di potassio (1310-58-3)		
Germania	TRGS 910 Concentrazione accettabile note	
Svizzera	MAK (mg/m ³)	2 mg/m ³
Svizzera	Commento	(einatembarer Staub)

Trisodio 2 (bis (carbrossimetil) amino) propanoato (164462-16-2)

DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	2000 mg/kg di peso corporeo/giorno
Acuta - effetti locali, cutanea	2000 mg/cm ²
Acuta - effetti locali, inalazione	40 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	170 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	40 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	4 mg/m ³

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Trisodio 2 (bis (carbossimetil) amino) propanoato (164462-16-2)	
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti sistemici, cutanea	400 mg/kg di peso corporeo
Acuta - effetti sistemici, inalazione	20 mg/m ³
Acuta - effetti sistemici, orale	85 mg/kg di peso corporeo
Acuta - effetti locali, cutanea	400 mg/cm ²
Acuta - effetti locali, inalazione	20 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici,orale	17 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	20 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	25 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, inalazione	2 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	2 mg/l Assessment factor: 50
PNEC aqua (acqua marina)	0,2 mg/l Assessment factor: 500
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	1 mg/l Assessment factor: 100
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	24 mg/kg peso secco
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	2,5 mg/kg peso secco Assessment factor: 100
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	100 mg/l Assessment factor: 10
Idrossido di potassio (1310-58-3)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
A lungo termine - effetti locali, inalazione	1 mg/m ³
2-(2-butossiethossi)etanolo (112-34-5)	
DNEL/DMEL (Lavoratori)	
Acuta - effetti locali, inalazione	101,2 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	83 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	67,5 mg/m ³
A lungo termine - effetti locali, inalazione	67,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Popolazione generale)	
Acuta - effetti locali, inalazione	60,7 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici,orale	5 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti sistemici, inalazione	40,5 mg/m ³
A lungo termine - effetti sistemici, cutanea	50 mg/kg di peso corporeo/giorno
A lungo termine - effetti locali, inalazione	40,5 mg/m ³
PNEC (Acqua)	
PNEC aqua (acqua dolce)	1,1 mg/l
PNEC aqua (acqua marina)	0,11 mg/l
PNEC aqua (intermittente, acqua dolce)	11 mg/l
PNEC (Sedimento)	
PNEC sedimento (acqua dolce)	4,4 mg/kg peso secco
PNEC sedimento (acqua marina)	0,44 mg/kg peso secco

EXO NO Brush Foam

Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

2-(2-butossiethossi)etanolo (112-34-5)	
PNEC (Suolo)	
PNEC suolo	0,32 mg/kg peso secco
PNEC (Orale)	
PNEC orale (avvelenamento secondario)	56 mg/kg cibo
PNEC (STP)	
PNEC Impianto di trattamento acque reflue	200 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Indumenti protettivi - scelta del materiale:					
Condizione	Materiale			Standard	
dare buona resistenza:	Fibre naturali			EN14605:2005+A1:2009	
Protezione delle mani:					
Tipo	Materiale	permeazione	Spessore (mm)	Penetrazione	Standard
Guanti riutilizzabili	Cloruro di polivinile (PVC)	6 (> 480 minuti)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374
Protezione degli occhi:					
Tipo	Uso	Caratteristico		Standard	
Occhiali di sicurezza, Occhiali di sicurezza	Polvere, gocciolina	limpido, Plastica		EN 166	
Protezione della pelle e del corpo:					
Tipo					Standard
Indossare indumenti protettivi					EN14605:2005+A1:2009
Protezione respiratoria:					
Se il maneggiamento di questo materiale genera diffusione in aria di particelle si dovrebbe utilizzare un respiratore autorizzato adatto per polvere o materiale nebulizzato					
Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione		Standard	
Maschera completa	ABEK	Protezione contro i vapori, Protezione antipolvere		EN 132, EN 140	

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:**Altre informazioni:**

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Assicurare un'aspirazione locale o un sistema generale di ventilazione della stanza.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Verde.
Odore	: di limone.
Soglia olfattiva	: Dati non disponibili
pH	: ≈ 12 (1%)
Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1)	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Dati non disponibili
Densità relativa	: Dati non disponibili
Densità	: ≈ 1,1 kg/l
Solubilità	: Acqua: 100 %
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: Dati non disponibili
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: Dati non disponibili
Proprietà ossidanti	: Dati non disponibili
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

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

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno(a) in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Acidi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione termica genera : Vapori corrosivi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

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

Guerbetalcohol, 6-8 EO (160875-66-1)

DL50 orale ratto	> 500 mg/kg
------------------	-------------

2-(2-butossiethossi)etanolo (112-34-5)

DL50 cutaneo coniglio	2764 mg/kg di peso corporeo Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645
-----------------------	--

Corrosione cutanea/irritazione cutanea : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

pH: ≈ 12 (1%)

Gravi danni oculari/irritazione oculare : Provoca gravi lesioni oculari.

pH: ≈ 12 (1%)

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

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

2-(2-butossiethossi)etanolo (112-34-5)

NOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	250 mg/kg di peso corporeo Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
---------------------------------	---

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Tossicità acquatica acuta : Non classificato
 Tossicità acquatica cronica : Non classificato

Guerbetalcohol, 6-8 EO (160875-66-1)

CE50 Daphnia 1	> 10 - 100 mg/l 48h
CE50 altri organismi acquatici 1	> 10 - 100 mg/l 72h

2-(2-butossiethossi)etanolo (112-34-5)

CL50 pesci 1	1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
CE50 Daphnia 1	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h algae (1)	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistenza e degradabilità**EXO Car Cleaner**

Persistenza e degradabilità	Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.
-----------------------------	---

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. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Legislazione locale (rifiuto)	: Non gettare i residui nelle fognature. Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzato.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati. Rifiuti pericolosi a causa della tossicità. Non disperdere nell'ambiente. Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.
Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio	: Quando totalmente vuoto i contenitori sono riciclabili come qualsiasi altro imballaggio. Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

N° ONU (ADR)	: UN 3267
Numero ONU (IMDG)	: UN 3267
Numero ONU (IATA)	: UN 3267
Numero ONU (ADN)	: UN 3267
Numero ONU (RID)	: UN 3267

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR)	: LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Idrossido di potassio)
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)	: CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide)
Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	: LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Idrossido di potassio)
Designazione ufficiale di trasporto (ADN)	: LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Idrossido di potassio)
Designazione ufficiale di trasporto (RID)	: LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Idrossido di potassio)
Descrizione del documento di trasporto (ADR)	: UN 3267 LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Idrossido di potassio), 8, III, (E)
Descrizione del documento di trasporto (IMDG)	: UN 3267 CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (Potassium hydroxide), 8, III
Descrizione del documento di trasporto (IATA)	: UN 3267 LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Idrossido di potassio), 8, III

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Descrizione del documento di trasporto (ADN)	: UN 3267 LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Idrossido di potassio), 8, III
Descrizione del documento di trasporto (RID)	: UN 3267 LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, BASICO, N.A.S. (Idrossido di potassio), 8, III

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto**ADR**

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR)	: 8
Etichette di pericolo (ADR)	: 8

**IMDG**

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG)	: 8
Etichette di pericolo (IMDG)	: 8

**IATA**

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA)	: 8
Etichette di pericolo (IATA)	: 8

**ADN**

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN)	: 8
Etichette di pericolo (ADN)	: 8

**RID**

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID)	: 8
Etichette di pericolo (RID)	: 8

**14.4. Gruppo di imballaggio**

Gruppo di imballaggio (ADR)	: III
Gruppo di imballaggio (IMDG)	: III
Gruppo di imballaggio (IATA)	: III
Gruppo di imballaggio (ADN)	: III
Gruppo di imballaggio (RID)	: III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente	: No
Inquinante marino	: No
Altre informazioni	: Ripulire anche perdite e rovesciamenti di entità minima se possibile senza correre rischi

EXO NO Brush Foam

Scheda di Dati di Sicurezza

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Misure di precauzione per il trasporto : Assicurarsi che il conducente sia informato del rischio potenziale del carico e sappia cosa fare in caso di incidente o di emergenza, Non usare fiamma viva, non produrre scintille e non fumare, Tenere il pubblico lontano dalla zona pericolosa, AVVERTIRE IMMEDIATAMENTE LA POLIZIA E I VIGILI DEL FUOCO

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : C7
Disposizioni speciali (ADR) : 274
Quantità limitate (ADR) : 5I
Quantità esenti (ADR) : E1
Istruzioni di imballaggio (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID) : MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : T7
Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR) : TP1, TP28
Codice cisterna (ADR) : L4BN
Veicolo per il trasporto in cisterna : AT
Categoria di trasporto (ADR) : 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V12
Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler) : 80
Pannello arancione :



Codice restrizione in galleria (ADR) : E

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 223, 274
Quantità limitate (IMDG) : 5 L
Quantità esenti (IMDG) : E1
Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P001, LP01
Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) : IBC03
Istruzioni cisterna (IMDG) : T7
Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : TP1, TP28
N° EmS (Incendio) : F-A
N° EmS (Fuoriuscita) : S-B
Categoria di stivaggio (IMDG) : A
Conservazione e manipolazione (IMDG) : SW2
Separazione (IMDG) : SG35

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E1
Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y841
Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : 1L
Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA) : 852
Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA) : 5L
Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) : 856
Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 60L
Disposizioni speciali (IATA) : A3
Codice ERG (IATA) : 8L

Trasporto fluviale

Codice di classificazione (ADN) : C7
Disposizioni speciali (ADN) : 274
Quantità limitate (ADN) : 5 L
Quantità esenti (ADN) : E1
Trasporto consentito (ADN) : T

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Attrezzatura richiesta (ADN)	: PP, EP
Numero di coni/semafori blu (ADN)	: 0
Trasporto per ferrovia	
Codice di classificazione (RID)	: C7
Disposizioni speciali (RID)	: 274
Quantità limitate (RID)	: 5L
Quantità esenti (RID)	: E1
Istruzioni di imballaggio (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID)	: MP19
Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID)	: T7
Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID)	: TP1, TP28
Codici cisterna per cisterne RID (RID)	: L4BN
Categoria di trasporto (RID)	: 3
Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID)	: W12
Colli express (RID)	: CE8
Numero di identificazione del pericolo (RID)	: 80

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****15.1.1. Normative UE**

Non contiene sostanze con restrizioni nell'allegato XVII.

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Non contiene alcuna sostanza soggetta al REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

La sostanza(e) non è soggetta al Regolamento (CE) N. 850/2004 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 29 Aprile 2004 relativo agli inquinanti organici persistenti e che modifica la Direttiva 79/117/EEC.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali : Assicurare l'osservanza di tutti i regolamenti nazionali e regionali. Regolamento PIC UE (649/2012) - Esportazione ed Importazione di sostanze chimiche pericolose. {0} è soggetto al REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 Luglio 2012 sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Fragranze allergizzanti > 0,01%:

CITRAL
HEXYL CINNAMAL
LINALOOL
GERANIOL

15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Dati non disponibili.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni : DECLINAZIONE DELLA RESPONSABILITA' Le informazioni contenute nella presente SDS sono state ottenute da fonti ritenute affidabili. Tuttavia, le informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita, relativa alla loro correttezza. Le condizioni o metodi di manipolazione, conservazione, uso o smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e al di là della nostra esperienza. Per questa ed altre ragioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per pretese, danni o spese in qualsiasi modo derivanti alla manutenzione, conservazione, uso o eliminazione del prodotto. Questa SDS è stata preparata per questo prodotto e deve essere utilizzata esclusivamente per esso. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa SDS non può essere applicata.

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
---------------------	--

EXO NO Brush Foam**Scheda di Dati di Sicurezza**

In conformità con il Regolamento (UE) 2015/830 (REACH Allegato II)

Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Met. Corr. 1	Corrosivo per i metalli, categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1A
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

SDSCLP3

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.