
 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> <p>MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY Codice: EX014PR1041</p> </div>	
---	---

Versione: 2 Revisione: 16/11/2018

Revisione precedente: 28/09/2018



Data di stampa: 16/11/2018

SEZIONE 1 : IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

- 1.1 **IDENTIFICATORE DEL PRODOTTO:** MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041
- 1.2 **USI PERTINENTI IDENTIFICATI E USI SCONSIGLIATI:**
Usi previsti (principale funzione tecnica): [] Industriale [X] Professionale [X] Consumo
 # Pittura.
Settore di uso:
 Usi professionali (SU22).
 # Usi di consumo (SU21).
Usi sconsigliati:
 # Questo prodotto non è raccomandato per qualsiasi uso o settore di uso industriale, professionale o di consumo diversi da quelli precedentemente indicati come 'Usi previsti o identificati'.
Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso, Allegato XVII Regolamento (CE) n° 1907/2006:
 # Nessuna restrizione.
- 1.3 **INFORMAZIONI SUL FORNITORE DELLA SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA:**
MONTANA COLORS, S.L.
 Pol. Ind. Pla de les Vives - c/Anaïs Nin 6 - 08295 Sant Vicenç de Castellet (Barcelona) ESPAÑA
 Telefono: +34 93 8332760 - Fax: +34 93 8332761 - www.montanacolors.com
Indirizzo di posta elettronica della persona responsabile della scheda di dati di sicurezza:
 e-mail: msds@montanacolors.com
- 1.4 **NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA:** +34 93 8332787 (9:00-17:00 h.) (ore lavorative)


SEZIONE 2 : IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 **CLASSIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA:**
Classificazione in base al Regolamento (UE) n° 1272/2008-2017/776 (CLP):
 PERICOLO: Flam. Aerosol 1:H222+H229 | Skin Irrit. 2:H315 | Eye Irrit. 2:H319 | STOTSE (narcosis) 3:H336 | EUH066

Classe di pericolo	Classificazione della miscela	Cat.	Vie di esposizione	Organi colpiti	Effetti
<u>Fisico-chimiche:</u> 	Flam. Aerosol 1:H222+H229 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 STOT SE (narcosis) 3:H336 EUH066	Cat.1 Cat.2 Cat.2 Cat.3 -	- Cutanea Oculare Inalazione Cutanea	- Pelle Occhi SNC Pelle	- Irritazione Irritazione Narcosi Secchezza, Screpolature
<u>Salute umana:</u> 					
<u>Ambiente:</u> Non classificato					

Il testo completo delle indicazioni di pericolo è indicato nella sezione 16.

Nota: Quando nella sezione 3 un Intervallo di percentuali è usato, i pericoli per la salute e per l'ambiente si riferiscono agli effetti della concentrazione più elevata di ciascun ingrediente, ma al di sotto del valore massimo indicato.

- 2.2 **ELEMENTI DELL'ETICHETTA:**
- 

Indicazioni di pericolo:
 H222
 H229
 H319
 H315
 H336

Consigli di prudenza:
 P101
 P102
 P103
 P210
 P211
 P251
 P271-P260d
 P410+P412
 P501a

Indicazioni supplementari:
 Nessuna.

Sostanze che contribuiscono alla classificazione:
 Acetato di n-butile

Il prodotto è etichettato con la parola di avvertenza PERICOLO conforme il Regolamento (UE) n° 1272/2008-2017/776 (CLP)

Aerosol altamente infiammabile.
 Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
 Provoca grave irritazione oculare.
 Provoca irritazione cutanea.
 Può provocare sonnolenza o vertigini.

In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 Leggere l'etichetta prima dell'uso.
 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
 Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
 Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Non respirare gli aerosoli.
 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.
 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle normative locali.

- 2.3 **ALTRI PERICOLI:**
 Pericoli che non danno luogo a classificazione ma che possono contribuire ai pericoli globali della miscela:
Altri pericoli fisico-chimici: I vapori possono formare con l'aria una miscela potenzialmente infiammabile o esplosiva.
Altri rischi e effetti negativi per la salute umana: Non ci sono noti altri effetti avversi pertinenti.
Altri effetti negativi per l'ambiente: Non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT/mPmB.



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



SEZIONE 3 : COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 **SOSTANZE:**
Non applicabile (miscela).

3.2 **MISCELE:**
Questo prodotto è una miscela.
Descrizione chimica:
Aerosole.

INGREDIENTI PERICOLOSI:
Sostanze che intervengono in una percentuale superiore al limite di esenzione:

50 < 60 % 	Dimetiletere CAS: 115-10-6 , EC: 204-065-8 CLP: Pericolo: Flam. Gas 1:H220 Press. Gas:H280	REACH: 01-2119472128-37	Indice n° 603-019-00-8 < REACH
10 < 15 % 	Acetato di n-butile CAS: 123-86-4 , EC: 204-658-1 CLP: Attenzione: Flam. Liq. 3:H226 STOT SE (narcosis) 3:H336 EUH066	REACH: 01-2119485493-29	Indice n° 607-025-00-1 < REACH/ ATP01
5 < 10 % 	Xilene (miscela di isomeri) CAS: 1330-20-7 , EC: 215-535-7 CLP: Pericolo: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (inh.) 4:H332 Acute Tox. (skin) 4:H312 Skin Irrit. 2:H315 Eye Irrit. 2:H319 STOT SE (irrit.) 3:H335 STOTRE 2:H373i Asp. Tox. 1:H304	REACH: 01-2119488216-32	Indice n° 601-022-00-9 < REACH
1 < 3 % 	Acetato di 1-metil-2-metossietile CAS: 108-65-6 , EC: 203-603-9 CLP: Attenzione: Flam. Liq. 3:H226 STOT SE (narcosis) 3:H336	REACH: 01-2119475791-29	Indice n° 607-195-00-7 < REACH
1 < 2 % 	Cicloesanone CAS: 108-94-1 , EC: 203-631-1 CLP: Pericolo: Flam. Liq. 3:H226 Acute Tox. (inh.) 4:H332 Acute Tox. (skin) 4:H312 Acute Tox. (oral) 4:H302 Skin Irrit. 2:H315 Eye Dam. 1:H318	REACH: 01-2119453616-35	Indice n° 606-010-00-7 < REACH

Impurità:
Non contiene altri componenti o impurità goduto influenzano la classificazione del prodotto.

Stabilizers:
Nessuno

Referimenti ad altre sezioni:
Per maggiori informazioni sui componenti pericolosi, vedere sezioni 8, 11, 12 e 16.

SOSTANZE ESTREMAMENTE PREOCCUPANTI (SVHC):
Elenco aggiornato per l'ECHA il 27/06/2018.
Sostanze SVHC soggette ad autorizzazione, incluse nell'Allegato XIV del Regolamento (CE) n° 1907/2006:
Nessuna
Sostanze SVHC candidate da inserire nell'Allegato XIV del Regolamento (CE) n° 1907/2006:
Nessuna

SOSTANZE PERSISTENTE, BIACCUMULABILE E TOSSICE (PBT), O MOLTO PERSISTENTE E MOLTO BIOACCUMULABILI (MPMB):
Non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT/mPmB.



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



SEZIONE 4 : MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1	DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRIMO SOCCORSO:		
		I sintomi possono comparire dopo l'esposizione, in modo che in caso di esposizione diretta al prodotto, in tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi di malessere persistono, ricorrere a cure mediche. Non somministrare mai nulla per bocca, se l'infortunato è incosciente. I soccorritori dovrebbero fare attenzione ad auto-proteggersi ed usare l'equipaggiamento protettivo raccomandato se vi è una possibilità di esposizione. Usare guanti protettivi quando si somministrano i primi soccorsi.	
	Via di esposizione	Sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati	Descrizione delle misure di primo soccorso
	<u>Inalazione:</u> 	L'inhalazione dei vapori dei solventi può provocare mal di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi, perdita di conoscenza.	Togliere l'infortunato dalla zona contaminata e trasportarlo all'aria aperta. Se la respirazione è irregolare o si è fermata, ricorrere alla respirazione artificiale. Nel caso di perdita di coscienza, mettere in posizione di riposo. Mantenerlo coperto in attesa del medico.
	<u>Cutanea:</u> 	Il contatto con la pelle produce arrossamento. Nel caso di contatto prolungato, la pelle può risseccarsi.	Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavare vigorosamente le zone contaminate con abbondante acqua fredda o temperata e sapone neutro, o con un'altro prodotto adeguato per la pulizia della pelle. Non usare solventi.
	<u>Oculare:</u> 	Il contatto con gli occhi produce arrossamento e dolore.	Rimuovere le lenti a contatto. Lavare per irrigazione gli occhi con abbondante acqua pura e fresca per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre ben aperte, fino a che passa l'irritazione. Sollecitare immediatamente assistenza medica specializzata.
	<u>Ingestione:</u>	Se ingerito può causare irritazione della gola, dolore addominale, sonnolenza, nausea, vomiti e diarrea.	In caso d'ingestione, consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Non provocare il vomito. Mantenere l'infortunato a riposo.
4.2	PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI, SIA ACUTI E CHE RITARDATI: I principali sintomi ed effetti sono indicati nelle sezioni 4.1 e 11		
4.3	INDICAZIONE DE NECESSITÀ DI CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO OPPURE DI TRATTAMENTI SPECIALI: <u>Informazione per il medico:</u> Il trattamento deve rivolgersi dal controllo dei sintomi e delle condizioni cliniche dell'infortunato. <u>Antidoti e controindicazioni:</u> Nessun antidoto specifico è noto.		

SEZIONE 5 : MISURE ANTINCENDIO

5.1	MEZZI DI ESTINZIONE: Polvere estinguente o CO2. Nel caso d'incendi più gravi, anche schiuma resistente all'alcool ed acqua nebulizzata. Non usare per l'estinzione: getti d'acqua diretti. Il getto d'acqua diretto può non essere efficace per estinguere l'incendio, poiché il fuoco divampi.
5.2	PERICOLI SPECIALI DERIVANTI DALLA SOSTANZA O DALLA MISCELA: Si scompone in caso di riscaldamento intenso. Il fuoco può produrre fumi neri e densi. Come conseguenza della combustione o della scomposizione termica, possono formarsi prodotti pericolosi: monossido di carbonio, diossido di carbonio. Irritante. L'esposizione ai prodotti di combustione o decomposizione possono comportare danni alla salute.
5.3	RACCOMANDAZIONI PER GLI ADDETTI ALL'ESTINZIONE DEGLI INCENDI: <u>Dispositivi di protezione speciali:</u> In proporzione alle dimensioni dell'incendio, può essere necessario l'uso d'indumenti protettivi per il calore, equipaggiamento respiratorio autonomo, guanti, occhiali protettivi, maschere facciali e stivali. Se la squadra di protezione antincendio non è disponibile o non si usa, spegnere l'incendio da un posto protetto o ad una distanza di sicurezza. La norma EN469 fornisce un livello di protezione di base per gli incidenti chimici. <u>Altre raccomandazioni:</u> Raffreddare con acqua le cisterne o recipienti prossimi alla fonte di calore o al fuoco. Tenere in conto la direzione del vento. Evitare che i prodotti utilizzati nella lotta contro l'incendio, defluiscono verso fognature, o corsi d'acqua.

SEZIONE 6 : MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1	PRECAUZIONI PERSONALI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E PROCEDURE IN CASO DI EMERGENZA: Allontanare ogni sorgente di fiamma o scintilla e, se procede, areare la zona. Non fumare. Evitare il contatto diretto con il prodotto. Evitare di respirare i vapori. Tenere le persone senza protezione in posizione contraria alla direzione del vento.
6.2	PRECAUZIONI AMBIENTALI: Evitare la contaminazione di fognature, acque superficiali o sotterranee, così come del suolo. In caso di grandi spargimenti, o se il prodotto contamina laghi, fiumi o sistemi fognari, informare l'autorità competente, in conformità alla legislazione locale.
6.3	METODI E MATERIALI PER IL CONTENIMENTO E PER LA BONIFICA: Raccogliere il liquido versato con materiali assorbenti non combustibili (terra, sabbia, vermiculite, farina fossile, ecc.). Evitare l'impiego di solventi. Riporre i residui in contenitori chiusi.
6.4	REFERIMENTI AD ALTRE SEZIONI: Per informazioni sui contatti in caso di emergenza, vedere la sezione 1. Per informazioni su una manipolazione sicura, vedere la sezione 7. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8. Per la eliminazione dei residui, seguire le raccomandazioni della sezione 13.



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



SEZIONE 7 : MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1	<p>PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA: Soddisfare la legislazione vigente sulla prevenzione di rischi lavorativi.</p> <p>Raccomandazioni generali: Evitare ogni tipo di perdita o fuga.</p> <p>Raccomandazioni per prevenire rischi d'incendio ed esplosione: Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperature superiori ai 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Non fumare.</p> <table border="0"> <tr> <td>- Punto di infiammabilità</td> <td>:</td> <td>-40* °C</td> </tr> <tr> <td>- Temperatura autoignizione</td> <td>:</td> <td>267* °C</td> </tr> <tr> <td>- Limiti superiore/inferiore di infiammabilità/esplosività</td> <td>:</td> <td>3.0* - 23.3 % Volume 25°C</td> </tr> </table> <p>Raccomandazioni per prevenire rischi tossicologici: Non mangiare, bere né fumare nelle zone di applicazione ed essiccazione. Dopo la manipolazione, lavare le mani con acqua e sapone. Evitare l'applicazione del prodotto direttamente sulle persone, animali, piante od alimenti. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.</p> <p>Raccomandazioni per prevenire la contaminazione dell'ambiente: Non si considera un pericolo per l'ambiente. Nel caso di fuoriuscita accidentale, seguire le istruzioni della sezione 6.</p>	- Punto di infiammabilità	:	-40* °C	- Temperatura autoignizione	:	267* °C	- Limiti superiore/inferiore di infiammabilità/esplosività	:	3.0* - 23.3 % Volume 25°C
- Punto di infiammabilità	:	-40* °C								
- Temperatura autoignizione	:	267* °C								
- Limiti superiore/inferiore di infiammabilità/esplosività	:	3.0* - 23.3 % Volume 25°C								
7.2	<p>CONDIZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO SICURO, COMPRESI EVENTUALI INCOMPATIBILITÀ: Vietare l'accesso alle persone non autorizzate. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Il prodotto deve essere immagazzinato isolato da sorgenti di calore ed elettricità. Non fumare nell'area di stoccaggio. Se possibile, evitare l'incidenza diretta delle radiazioni solari. Evitare condizioni di umidità estrema. Per maggiori informazioni, vedere le sezioni 10.</p> <table border="0"> <tr> <td>Classe di magazzino</td> <td>:</td> <td>Conforme le disposizioni vigenti.</td> </tr> <tr> <td>Tempo massimo di stoccaggio</td> <td>:</td> <td>24. mesi</td> </tr> <tr> <td>Intervallo fra le temperature</td> <td>:</td> <td># min: 5. °C, mass: 50. °C (raccomandato).</td> </tr> </table> <p>Materie incompatibili: Tenere lontano dagli agenti ossidanti, dai materiali altamente alcalini e dagli acidi forti.</p> <p>Tipo d'imballaggio: Secondo le disposizioni vigenti.</p> <p>Quantità limite (Seveso III): Direttiva 2012/18/UE: Non applicabile (prodotto per uso non industriale).</p>	Classe di magazzino	:	Conforme le disposizioni vigenti.	Tempo massimo di stoccaggio	:	24. mesi	Intervallo fra le temperature	:	# min: 5. °C, mass: 50. °C (raccomandato).
Classe di magazzino	:	Conforme le disposizioni vigenti.								
Tempo massimo di stoccaggio	:	24. mesi								
Intervallo fra le temperature	:	# min: 5. °C, mass: 50. °C (raccomandato).								
7.3	<p>USI FINALI SPECIFICI: # Per l'uso di questo prodotto non ci sono raccomandazioni particolari diverse da quelle già menzionate.</p>									



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



SEZIONE 8 : CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 PARAMETRI DI CONTROLLO:
Se un prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, può essere necessario il monitoraggio personale, dell'ambiente di lavoro o biologiche, per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare apparecchiatura protettiva respiratoria. Si rimanda alle norme EN689, EN14042 e EN482 relative per la valutazione dell'esposizione per inalazione di agenti chimici, e l'esposizione di agenti chimici e biologici. Si rimanda anche alle documenti di guida nazionale sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (TLV)

AGCIH 2017	Anno	TLV-TWA		TLV-STEL		Osservazioni
		ppm	mg/m3	ppm	mg/m3	
Dimetiletere		1000.	1920.	-	-	Raccomandato
Acetato di n-butile	2015	50.	237.	150.	713.	
Xilene (miscela di isomeri)	1996	100.	434.	150.	651.	A4 , VBT
Acetato di 1-metil-2-metossietile		50.	275.	100.	550.	Raccomandato
Cicloesanone	1990	20.	80.	50.	200.	Vd A3 , Vd , VBT

TLV - Valore limite di soglia, TWA - Valore medio ponderato, STEL - Limite di esposizione a breve termine.

Vd - Via dermica.

A3 - Carcinogeno negli animali.

A4 - Non classificato come carcinogeno negli esseri umani.

VBT - Valore biologico tollerabile (controllo biologico).

Via dermica (Vd): Indica che, nell'esposizione a questa sostanza, l'apporto per via cutanea, incluse membrane, mucose e gli occhi, può risultare significativo per il contenuto corporeo totale se non vengono adottate misure per prevenire l'assorbimento. Esistono alcuni agenti chimici per i quali l'assorbimento per via dermica, tanto nello stato liquido che in quello vaporoso, può essere molto elevato, arrivando ad eguagliare o superare in importanza quello per via inalatoria. In queste situazioni, è imprescindibile l'uso di un controllo biologico per poter quantificare la quantità di contaminante globalmente assorbito.

VALORI LIMITE BIOLOGICI (VLB):

Non disponibile

LIVELLO DERIVATO SENZA EFFETTO (DNEL):

Il livello derivato senza effetto (DNEL) è un livello sicuro di esposizione, derivato da dati tossicologici in accordo con indicazioni specifiche contenute nel REACH. Il DNEL può differire da un valore limite di esposizione professionale (OEL) per la medesima sostanza chimica. Gli OEL possono essere consigliati da una singola società, un organismo di controllo statale o un'organizzazione di esperti. Benché sino anch'essi considerati indicatori a protezione della salute, gli OEL sono ricavati mediante un procedimento diverso da quello del REACH.

<u>Livello derivato senza effetto, lavoratori:</u> - Effetti sistemici, acuti e cronici:	<u>DNEL Inalazione</u> mg/m3	<u>DNEL Cutanea</u> mg/kg bw/d	<u>DNEL Orale</u> mg/kg bw/d
Dimetiletere	- (a) 1894. (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Acetato di n-butile	960. (a) 480. (c)	11.0 (a) 11.0 (c)	- (a) - (c)
Xilene (miscela di isomeri)	289. (a) 77.0 (c)	s/r (a) 180. (c)	- (a) - (c)
Acetato di 1-metil-2-metossietile	- (a) 275. (c)	- (a) 154. (c)	- (a) - (c)
Cicloesanone	80.0 (a) 40.0 (c)	4.00 (a) 4.00 (c)	- (a) - (c)
<u>Livello derivato senza effetto, lavoratori:</u> - Effetti locali, acuti e cronici:	<u>DNEL Inalazione</u> mg/m3	<u>DNEL Cutanea</u> mg/cm2	<u>DNEL Ogli</u> mg/cm2
Dimetiletere	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Acetato di n-butile	960. (a) 480. (c)	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) - (c)
Xilene (miscela di isomeri)	289. (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	- (a) - (c)
Acetato di 1-metil-2-metossietile	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Cicloesanone	80.0 (a) 40.0 (c)	s/r (a) s/r (c)	- (a) - (c)
<u>Livello derivato senza effetto, popolazione generale:</u> - Effetti sistemici, acuti e cronici:	<u>DNEL Inalazione</u> mg/m3	<u>DNEL Cutanea</u> mg/kg bw/d	<u>DNEL Orale</u> mg/kg bw/d
Dimetiletere	- (a) 471. (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Acetato di n-butile	860. (a) 102. (c)	6.00 (a) 6.00 (c)	2.00 (a) 2.00 (c)
Xilene (miscela di isomeri)	174. (a) 14.8 (c)	s/r (a) 108. (c)	s/r (a) 1.60 (c)
Acetato di 1-metil-2-metossietile	- (a) 33.0 (c)	- (a) 54.8 (c)	- (a) 1.67 (c)
Cicloesanone	20.0 (a) 10.0 (c)	1.00 (a) 1.00 (c)	1.50 (a) 1.50 (c)
<u>Livello derivato senza effetto, popolazione generale:</u> - Effetti locali, acuti e cronici:	<u>DNEL Inalazione</u> mg/m3	<u>DNEL Cutanea</u> mg/cm2	<u>DNEL Ogli</u> mg/cm2
Dimetiletere	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Acetato di n-butile	860. (a) 102. (c)	s/r (a) s/r (c)	s/r (a) - (c)
Xilene (miscela di isomeri)	174. (a) s/r (c)	s/r (a) s/r (c)	- (a) - (c)
Acetato di 1-metil-2-metossietile	- (a) - (c)	- (a) - (c)	- (a) - (c)
Cicloesanone	40.0 (a) 20.0 (c)	s/r (a) s/r (c)	- (a) - (c)

(a) - Acuto, esposizione a breve termine, (c) - Cronico, esposizione prolungata o ripetuta.

(-) - DNEL non disponibile (senza dati di registro REACH).

s/r - DNEL non derivato (nessun rischio identificato).



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



PREVEDIBILE CONCENTRAZIONE PRIVA DI EFFETTI (PNEC):

<u>Prevedibile concentrazione priva di effetti, organismi acquatici:</u> - Acqua dolce, ambiente marino ed scariche intermittenti:	<u>PNEC Acqua dolce</u> mg/l	<u>PNEC Marino</u> mg/l	<u>PNEC Intermittente</u> mg/l
Dimetiletere	0.155	0.0160	1.55
Acetato di n-butile	0.180	0.0180	0.360
Xilene (miscela di isomeri)	0.327	0.327	0.327
Acetato di 1-metil-2-metossietile	0.635	0.0635	6.35
Cicloesanone	0.0329	0.00329	0.329
<u>- Depuratore residuale (STP) e sedimenti in acqua dolce e acqua marina:</u>	<u>PNEC STP</u> mg/l	<u>PNEC Sedimenti</u> mg/kg dry weight	<u>PNEC Sedimenti</u> mg/kg dry weight
Dimetiletere	160.	0.681	0.0690
Acetato di n-butile	35.6	0.981	0.0981
Xilene (miscela di isomeri)	6.58	12.5	12.5
Acetato di 1-metil-2-metossietile	100.	3.29	0.329
Cicloesanone	10.0	0.168	0.0168
<u>Prevedibile concentrazione priva di effetti, organismi terrestri:</u> - Aria, suolo ed effetti per predatori e per le persone:	<u>PNEC Aire</u> mg/m3	<u>PNEC Suolo</u> mg/kg dry weight	<u>PNEC Orale</u> mg/kg bw/d
Dimetiletere	-	0.0450	-
Acetato di n-butile	s/r	0.0903	n/b
Xilene (miscela di isomeri)	-	2.31	-
Acetato di 1-metil-2-metossietile	-	0.290	-
Cicloesanone	-	0.0143	-

(-) - PNEC non disponibile (senza dati di registro REACH).
s/r - PNEC non derivato (nessun rischio identificato).
n/b - PNEC non derivato (nessun potenziale di bioaccumulo).

8.2

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE:

PRECAUZIONI IMPIANTISTICHE:



Provvedere ad una ventilazione adeguata. Deve essere assicurata una buona ventilazione locale e un buon sistema di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a tenere le concentrazioni di particelle e vapori sotto il limite d'esposizione professionale, è necessario far uso di adeguati mezzi di protezione respiratorie.

Protezione respiratoria: Evitare l'inalazione dei vapori.

Protezione degli occhi e del viso: # È consigliabile disporre di rubinetti o sorgenti con acqua pura nelle vicinanze della zona d'utilizzazione.

Protezione delle mani e della pelle: È consigliabile disporre di rubinetti o sorgenti con acqua pura nelle vicinanze della zona d'utilizzazione. Alcune creme protettive possono essere utili per proteggere le zone della pelle esposte. Non devono essere applicate creme protettive quando il contatto è già avvenuto.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE PROFESSIONALE: Direttiva 89/686/CEE-96/58/CE:

Come una misura di carattere generale in materia di prevenzione e sicurezza sul posto di lavoro, si consiglia l'uso di una attrezzatura di protezione individuale di base (PPE), con il corrispondente marcatura CE. Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale (stoccaggio, l'uso, la pulizia, la manutenzione, il tipo e le caratteristiche del PPE, classe di protezione, marcatura, categoria, norma CEN, ecc.), si consiglia di consultare gli opuscoli informativi forniti dai fabbricanti di PPE.

<u>Maschera:</u> 	Maschera con filtro combinato adatto per gas, vapori e particelle (EN14387/EN143). Classe 1: bassa capacità fino a 1000 ppm, Classe 2: media capacità fino a 5000 ppm, Classe 3: alta capacità fino a 10000 ppm. Per ottenere un livello di protezione adeguato, la classe del filtro si deve scegliere in funzione del tipo e della concentrazione degli agenti contaminanti presenti, in accordo con le specifiche del produttore del filtro. Gli apparecchi di respirazione con filtri non operano soddisfacentemente quando l'aria contiene alte concentrazioni di vapori o contenuto di ossigeno inferiore al 18% in volume.
<u>Occhiali:</u> 	Occhiali di sicurezza con protezione laterale adatte (EN166). Pulire e disinfettare quotidianamente ad intervalli regolari in conformità con le istruzioni del fabbricante.
<u>Scudo facciale:</u>	No.
<u>Guanti:</u> 	Guanti resistenti ai prodotti chimici (EN374). Ci sono diversi fattori (per esempio, la temperatura), in pratica, il tempo di uso dei guanti resistenti ai prodotti chimici è chiaramente inferiore a quello stabilito nella norma EN374. A causa della grande varietà di circostanze e possibilità, bisogna prendere in considerazione il manuale di istruzioni prodotto da parte dei fabbricanti di guanti. I guanti devono essere immediatamente sostituiti se si osservano indizi di degradazione.
<u>Stivali:</u>	No.
<u>Grembiule:</u>	No.
<u>Indumenti:</u>	No.

Pericoli termici:

Non applicabile (il prodotto è manipolato a temperatura ambiente).

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE MEDIOAMBIENTALE:

Evitare qualsiasi versamento nell'ambiente. Evitare l'emissione nell'atmosfera.

Spargimento nel suolo: Evitare l'infiltrazione nel terreno.



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



Spargimento in acqua: Non si deve permettere che il prodotto arrivi a fognature, scarichi o corsi d'acqua.
Legge di gestione dell'acqua: Questo prodotto non contiene alcuna sostanza inclusa nell'elenco delle sostanze prioritarie nel settore della politica dell'acqua, conforme alle Direttiva 2000/60/CE-2013/39/UE.
Emissioni nell'atmosfera: A seguito della volatilità, si possono produrre emissioni nell'atmosfera durante la manipolazione ed uso. Evitare, se possibile, l'emissione di solventi nella atmosfera, non polverizzando più di quello che sia strettamente necessario.
COV (installazione industriale): # Se il prodotto è utilizzato in impianti industriali, si deve verificare se si applica la Direttiva 2010/75/CE, relativa alla limitazione delle emissioni di composti organici volatili dovute all'uso di solventi organici in talune attività e in taluni impianti: Solventi : 84.8% Peso , COV (fornitura) : 84.8% Peso , COV : 49.3% C (determinato come carbonio) , Peso molecolare (medio) : 67.1 , Numero atomi C (medio) : 3.3.

SEZIONE 9 : PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 INFORMAZIONI SULLE PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE FONDAMENTALI:
Aspetto
 - Stato fisico : Aerosol.
 - Colore : Grigio.
 - Odore : Caratteristico
 - Soglia olfattiva : Non disponibile (miscela).
Valore pH
 - pH : Non applicabile (mezzo non acquoso).
Cambiamento di stato
 - Punto di fusione : Non applicabile (miscela).
 - Punto di ebollizione iniziale : Non applicabile
Densità
 - Densità di vapore : Non disponibile
 - Densità relativa : 0.761* a 20/4°C Relativa acqua
Stabilità
 - Temperatura decomposizione : Non disponibile (impossibilità tecnica di obtener dati).
Viscosità:
 - Viscosità (tempo di flusso) : Non applicabile
Volatilità:
 - Tasso di evaporazione : Non applicabile
 - Pressione di vapore : Non disponibile
Solubilità
 - Solubilità in acqua : # Non miscibile
 - Liposolubilità : Non applicabile
 - Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : # Non applicabile (miscela).
Infiammabilità:
 - Punto di infiammabilità : -40* °C
 - Limiti superiore/inferiore di infiammabilità/esplosività : 3.0* - 23.3 % Volume 25°C
 - Temperatura autoignizione : 267* °C
Proprietà esplosive:
 I vapori possono formare con l'aria miscele che possono infiammarsi od esplodere nella presenza di qualche punto infiammabile.
Proprietà ossidanti:
 Non classificato come prodotto comburente.
 *valori stimati sulla base delle sostanze che compongono la miscela.

9.2 ALTRE INFORMAZIONI:
 - Calore di combustione : 7843* Kcal/kg
 - Non volatili : 15.2 % Peso
 - COV (fornitura) : 84.8 % Peso
 - COV (fornitura) : 645.4 g/l
 I valori indicati non sempre coincidono con le specifiche di prodotto. I dati corrispondono alle specifiche di prodotto possono essere trovate nella scheda tecnica dello stesso. Per maggiori informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche relazionate con la sicurezza ed l'ambiente, vedere le sezioni 7 e 12.

SEZIONE 10 : STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 REATTIVITÀ:
Corrosività per i metalli: Non è corrosivo per i metalli.
Proprietà piroforiche: Non è piroforico.
10.2 STABILITÀ CHIMICA:
 Stabile alle condizioni raccomandate di stoccaggio e manipolazione.
10.3 POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE:
 Possibile reazione pericolosa con agenti ossidanti, acidi, alcali, perossidi.
10.4 CONDIZIONI DA EVITARE:
Calore: Tenere lontano da fonti di calore.
Luce: # Evitare l'incidenza diretta delle radiazioni solari.
Aria: Il prodotto non è influenzato da esposizione all'aria, ma si consiglia non lasciare i contenitori aperti.
Umidità: Evitare condizioni di umidità estrema.
Pressione: Non rilevante.
Urti: Il prodotto non è sensibile agli urti, ma come una raccomandazione di carattere generale dovrebbe essere evitata urti e maneggiamenti bruschi per evitare ammaccature e rotture di imballaggi, soprattutto quando il prodotto è maneggiato in grandi quantità, e durante le operazioni di carico e scarica.
10.5 MATERIALI INCOMPATIBILI:
 Tenere lontano dagli agenti ossidanti, dai materiali altamente alcalini e dagli acidi forti.
10.6 PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI:
 Come conseguenza della decomposizione termica, possono formarsi prodotti pericolosi: monossido di carbonio.



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



SEZIONE 11 : INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili informazioni tossicologiche sperimentale sul preparato in quanto tale. La classificazione tossicologica di questa miscela è stata realizzata mediante il metodo di calcolo convenzionale dello Regolamento (UE) n° 1272/2008~2017/776 (CLP).

11.1 INFORMAZIONI SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI:

TOSSICITÀ ACUTA:

Dose e concentrazioni letali da componenti individuali :	DL50 (OECD 401) mg/kg orale	DL50 (OECD 402) mg/kg cutanea	CL50 (OECD 403) mg/m3.4h inalazione
Dimetiletere			> 100000 Ratto
Acetato di n-butile	10768. Ratto	17600. Coniglio	> 23400. Ratto
Xilene (miscela di isomeri)	4300. Ratto	1700. Coniglio	> 22080. Ratto
Acetato di 1-metil-2-metossietile	8532. Ratto	> 5000. Ratto	> 35700. Ratto
Cicloesanone	1534. Ratto	948. Coniglio	> 6200. Ratto

Livello senza effetti avversi osservabili

Non disponibile

Livello minimo con effetti avversi osservabili

Non disponibile

INFORMAZIONI SULLE VIE PROBABILI DI ESPOSIZIONE: Tossicità acuta:

Vie di esposizione	Tossicità acuta	Cat.	Principali effetti, acuti e/o ritardati	Criterio
Inalazione: Non classificato	ATE > 20000 mg/m3	-	Non classificato come prodotto con tossicità acuta se inalato (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	CLP 3.1.3.6.
Cutanea: Non classificato	ATE > 2000 mg/kg	-	Non classificato come prodotto con tossicità acuta per contatto con la pelle (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	CLP 3.1.3.6.
Oculare: Non classificato	Non disponibile	-	Non classificato come prodotto con tossicità acuta per contatto con gli occhi (mancanza di dati).	CLP 1.2.5.
Ingestione: Non classificato	ATE > 5000 mg/kg	-	Non classificato come prodotto con tossicità acuta se ingerito (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	CLP 3.1.3.6.

CLP 3.1.3.6: Classificazione delle miscele in base ai componenti (formula di additività).

CORROSIVITÀ / IRRITAZIONE / SENSIBILIZZAZIONE :

Classe di pericolo	Organi colpiti	Cat.	Principali effetti, acuti e/o ritardati	Criterio
Corrosione/irritazione respiratoria: Non classificato	-	-	Non classificato come prodotto corrosivo o irritante per inalazione (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
Corrosione/irritazione cutanea: 	Pelle 	Cat.2	IRRITANTE: Provoca irritazione cutanea.	CLP 3.2.3.3.
Lesioni/irritazioni oculari gravi: 	Occhi 	Cat.2	IRRITANTE: Provoca grave irritazione oculare.	CLP 3.3.3.3.
Sensibilizzazione respiratoria: Non classificato	-	-	Non classificato come prodotto sensibilizzante per inalazione (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	CLP 3.4.3.3.
Sensibilizzazione cutanea: Non classificato	-	-	Non classificato come prodotto sensibilizzante per contatto con la pelle (dati concludenti ma non sufficienti per la classificazione).	CLP 3.4.3.3.

CLP 3.2.3.3: Classificazione quando esistono dati per tutti i componenti della miscela o per alcuni di essi.

CLP 3.3.3.3: Classificazione quando esistono dati per tutti i componenti della miscela o per alcuni di essi.

CLP 3.4.3.3: Classificazione quando esistono dati per tutti i componenti della miscela o per alcuni di essi.

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE:

Classe di pericolo	Organi colpiti	Cat.	Principali effetti, acuti e/o ritardati	Criterio
Pericolo in caso di aspirazione: Non classificato	-	-	Non applicabile.	CLP 3.10.3.3.

CLP 3.10.3.3: Classificazione quando esistono dati per tutti i componenti della miscela o per alcuni di essi.



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BE RSAGLI D (STOT): Esposizione singola (SE) e/o Esposizione ripetuta (RE):

Effetti	SE/RE	Organi colpiti	Cat.	Principali effetti, acuti e/o ritardati	Criterio
<u>Cutanei:</u>	RE	Pelle 	-	SGRASSATORE: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.	CLP 1.2.4.
<u>Neurologici:</u> 	SE	SNC 	Cat.3	NARCOSI: Può provocare sonnolenza o vertigini per inalazione.	CLP 3.8.3.4.

CLP 3.8.3.4: Classificazione quando esistono dati per tutti i componenti della miscela o per alcuni di essi.

EFFETTI CMR:

Effetti cancerogeni: Non è considerato come un prodotto cancerogeno.

Genotossicità: Non è considerato come un prodotto mutagene.

Tossicità per la riproduzione: Non nuoce la fertilità. Non nuoce al feto.

Effetti via lattazione: Non classificato come prodotto nocivo per i lattanti allattati al seno.

EFFETTI IMMEDIATI, RITARDATI E CRONICI DERIVANTI DA ESPOSIZIONIA BREVE E A LUNGO TERMINE:

Vie di esposizione: Si può assorbire per inalazione del vapore, attraverso la pelle e per ingestione.

Esposizione a breve termine: L'esposizione ai vapori dei solventi in concentrazioni superiori al limite d'esposizione professionale può provocare danni alla salute, quali irritazione delle mucose e delle vie respiratorie, danni ai reni, al fegato e al sistema nervoso centrale. Il liquido spruzzato negli occhi può provocare irritazioni e danni reversibili. In caso di ingestione, può causare irritazione della gola; altri effetti possono essere analoghi a quelli descritti per esposizione a vapori.

Esposizione prolungata o ripetuta: Il contatto ripetuto o prolungato può provocare la eliminazione del grasso naturale della pelle, causando perciò una dermatite da contatto non allergica ed assorbimento attraverso la pelle. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

EFFETTI INTERATTIVI:

Non disponibile.

INFORMAZIONI SULLA TOSSICOCINETICA, SUL METABOLISMO E DISTRIBUZIONE:

Assorbimento dermico:

Questo preparato contiene le seguenti sostanze per le quali l'assorbimento cutaneo può essere molto alto: Acetato di 1-metil-2-metossietile, Cicloesanone.

Tossicocinetica basica: Non disponibile.

ALTRE INFORMAZIONI:

Non disponibile.

SEZIONE 12 : INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non sono disponibili informazioni ecologiche sperimentali sul preparato in quanto tale. La classificazione ecotossicologica di questa miscela è stata realizzata mediante il metodo di calcolo convenzionale dello Regolamento (UE) n° 1272/2008~2017/776 (CLP).

12.1	TOSSICITÀ:			
	<u>Tossicità acuta in ambiente acquatico da componenti individuali:</u>	<u>CL50 (OECD 203)</u> mg/l.96ore	<u>CE50 (OECD 202)</u> mg/l.48ore	<u>CE50 (OECD 201)</u> mg/l.72ore
	Dimetiletere Acetato di n-butile Xilene (miscela di isomeri) Acetato di 1-metil-2-metossietile Cicloesanone	4100. Pesci 18. Pesci 14. Pesci 134. Pesci 527. Pesci	4400. Dafnia 44. Dafnia 16. Dafnia 408. Dafnia 800. Dafnia	675. Alghe > 10. Alghe > 1000. Alghe 33. Alghe
	<u>Concentrazione senza effetti osservabili</u>	<u>NOEC (OECD 210)</u> mg/l.28giorni	<u>NOEC (OECD 211)</u> mg/l.21giorni	<u>NOEC (OECD 201)</u> mg/l.72ore
	Acetato di n-butile Acetato di 1-metil-2-metossietile		23. Dafnia > 100. Dafnia	
	<u>Concentrazione minima con effetti osservabili</u>	Non disponibile		

12.2	PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ:			
	Non disponibile.			
	<u>Biodegradazione aerobica da componenti individuali:</u>	<u>DQO</u> mgO2/g	<u>%DBO/DQO</u> 5 days 14 days 28 days	<u>Biodegradabilità</u>
	Dimetiletere Acetato di n-butile Xilene (miscela di isomeri) Acetato di 1-metil-2-metossietile Cicloesanone	1041. 2204. 2620. 1520. 2608.	~ 1. ~ 3. ~ 5. ~ 80. ~ 82. ~ 83. ~ 52. ~ 81. ~ 88. ~ 22. ~ 78. ~ 90.	Non facile Facile Facile Facile Facile

Nota: i dati sulla biodegradabilità corrispondono a una media di dati provenienti da varie fonti bibliografiche.



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



12.3	POTENZIALE DI BIOACCUMULO: Non disponibile.			
	<u>Bioaccumolazione da componenti individuali :</u> Dimetiletere Acetato di n-butile Xilene (miscela di isomeri) Acetato di 1-metil-2-metossietile Cicloesanone	<u>logPow</u> 0.0700 1.81 3.16 0.560 0.810	<u>BCF</u> L/kg 1.7 (calcolato) 6.9 (calcolato) 57. (calcolato) 3.2 (calcolato) 2.4 (calcolato)	<u>Potenziale</u> Non disponibile Non disponibile Non disponibile Non disponibile Non disponibile
12.4	MOBILITÀ NEL SUOLO: Non disponibile.			
	<u>Mobilità da componenti individuali :</u> Dimetiletere Acetato di n-butile Xilene (miscela di isomeri) Acetato di 1-metil-2-metossietile Cicloesanone	<u>logKoc</u> 0.890 1.84 2.25 0.230 1.18	<u>Costante de Henry</u> Pa·m ³ /mol 20°C 101. (calcolato) 29. (calcolato) 660. (calcolato) 0.42 (calcolato)	<u>Potenziale</u> Non disponibile Non disponibile Non disponibile Non disponibile Non disponibile
12.5	RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT E MPMB: Allegato XIII Regolamento (CE) n° 1907/2006: Non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT/mPmB.			
12.6	ALTRI EFFETTI NOCIVI: <u>Potenziale di riduzione dell'ozono:</u> Non disponibile. <u>Potenziale di creazione di ozono fotochimico:</u> Non disponibile. <u>Potenziale di riscaldamento globale:</u> In caso di incendio o incenerimento si forma CO ₂ . <u>Potenziale di perturbazione del sistema endocrino:</u> Non disponibile.			

SEZIONE 13 : CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1	<p>METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI: Direttiva 2008/98/CE-Regolamento (UE) n° 1357/2014: Prendere tutte le misure che siano necessarie alla fine di evitare al massimo la produzione di residui. Analizzare possibili metodi di rivalorizzazione o riciclaggio. Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residui in un punto di raccolta rifiuti autorizzato. I residui devono essere manipolati ed eliminati secondo la normativa locale e nazionale vigente. Per il controllo dell'esposizione e dei mezzi protettivi individuali, vedere la sezione 8.</p> <p><u>Smaltimento degli imballaggi vuoti:</u> Direttiva 94/62/CE-2015/720/UE, Decisione 2000/532/CE-2014/955/UE: I contenitori vuoti e gli imballaggi devono eliminarsi in accordo con la normativa locale e nazionale vigente. La classificazione dei contenitori come rifiuti pericolosi dipendono dal grado di svuotamento dello stesso, essendo il detentore dei rifiuti responsabile della classificazione, secondo il Capitolo 15 01 della Decisione 2000/532/CE, e la sua canalizzazione ad un'adeguata destinazione finale. Con gli vuoti ed imballaggi contaminati si dovrebbero adottare le stesse misure che per il prodotto. Prima di gettare l'imballaggio dovete assicurarvi che sia completamente vuoto.</p> <p><u>Procedimenti di neutralizzazione o distruzione del prodotto:</u> Secondo il regolamento locale. Non incinerare recipienti chiusi.</p>
------	--



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



SEZIONE 14 : INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 NUMERO ONU: 1950

14.2 NOME DI SPEDIZIONE DELL'ONU:
AEROSOL

14.3 CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO E GRUPPO D'IMBALLAGGIO:

14.4 Trasporto su strada (ADR 2017) e
Trasporto ferroviario (RID 2017):

- Classe: 2
- Gruppo d'imballaggio: -
- Codice di classificazione: 5F
- Codice di restrizione in galleria: (D)
- Categoria di trasporto: 2 , mass. ADR 1.1.3.6. 333 L
- Quantità limitate: 1 L (vedere esenzioni totali ADR 3.4)
- Documento di trasporto: Documento di trasporto.
- Istruzioni scritte: ADR 5.4.3.4

Trasporto via mare (IMDG 38-16):

- Classe: 2 (Division 2.1)
- Gruppo d'imballaggio: -
- Scheda di Emergenza (FEm): F-D,S-U
- Guida Primo Soccorso (GPS): 620*
- Inquinante marino: No.
- Documento di trasporto: Documento d'imbarco.

Trasporto via aerea (ICAO/IATA 2017):

- Classe: 2 (Division 2.1)
- Gruppo d'imballaggio: -
- Documento di trasporto: Documento d'imbarco aereo.

Trasporto sulle vie navigabili interne (ADN):
Non disponibile.

14.5 PERICOLI PER L'AMBIENTE:
Non applicabile (non classificato come pericoloso per l'ambiente).

14.6 PRECAUZIONI SPECIALI PER GLI UTILIZZATORI:
Assicurarsi che persone che trasportano il prodotto sanno cosa fare in caso di incidente o di fuoriuscita. Effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati. Assicurare una ventilazione adeguata.

14.7 TRASPORTO DI RINFUSI SECONDO L'ALLEGATO II DI MARPOL 73/78 E IL CODICE IBC:
Non applicabile.

SEZIONE 15 : INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 NORME E LEGISLAZIONE UE SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE SPECIFICHE:
Le regolamentazione si applicano a questo prodotto sono citate solitamente a lungo di questa scheda di dati di sicurezza.

Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso: Vedere sezione 1.2

Avvertenza di pericolo tattile: Non applicabile (non sufficienti per la classificazione).

Protezione di sicurezza per bambini: Non applicabile (non sufficienti per la classificazione).

Specific legislation on aerosols:
Si applica la Direttiva 75/324/CEE-2013/10/UE, su generatori di aerosoli e la Direttiva 87/404/CEE, su recipienti a pressione semplice.

ALTRE LEGISLAZIONI:

Controllo dei pericoli di incidenti rilevanti (Seveso III): Vedere sezione 7.2

Other local legislations:

Il destinatario dovrebbe verificare l'eventuale esistenza di normative locali applicabili allo prodotto chimico.

15.2 VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CHIMICA:
Per questa miscela non è effettuata una valutazione della sicurezza chimica.



MTN PRO TEXTURED BUMPER NERO/ GREY
Codice: EX014PR1041



SEZIONE 16 : ALTRE INFORMAZIONI

TESTO DELLE FRASI E NOTE RIPORTATE NELLE SEZIONI 2 E/O 3:

Indicazioni di pericolo secondo il Regolamento (UE) n° 1272/2008-2017/776 (CLP), Allegato III:

H220 Gas altamente infiammabile. H226 Liquido e vapori infiammabili. H280 Contiene gas sotto pressione: può esplodere se riscaldato. H302 Nocivo se ingerito. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H312 Nocivo per contatto con la pelle. H315 Provoca irritazione cutanea. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H335 Può irritare le vie respiratorie. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini. EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. H373i Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.

CONSIGLI SU EVENTUALE FORMAZIONE APPROPRIATA PER I LAVORATORI:

È consigliato per tutto il personale che gestirà questo prodotto per effettuare una formazione di base a rischio e la prevenzione sul lavoro, al fine di fornire comprensione e interpretazione della scheda di sicurezza e dell'etichettatura dei prodotti.

PRINCIPALI RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI E FONTI DI DATI:

- European Chemicals Agency: ECHA, <http://echa.europa.eu/>
- Access to European Union Law, <http://eur-lex.europa.eu/>
- Industrial Solvents Handbook, Ibert Mellan (Noyes Data Co., 1970).
- Threshold Limit Values, (AGCIH, 2016).
- Accordo europeo sul trasporto internazionale dei materiali pericolosi su strada, (ADR 2017).
- International Maritime Dangerous Goods Code IMDG including Amendment 38-16 (IMO, 2016).

ABBREVIAZIONI E ACRONIMI:

Elenco delle abbreviazioni e acronimi che possono essere utilizzati (ma non necessariamente utilizzato) in questa scheda dati di sicurezza:

- REACH: Regolamento concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche.
- GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche delle Nazioni Unite.
- CLP: Regolamento europeo relativo alla classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze e delle miscele chimiche.
- EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti.
- ELINCS: Lista europea delle sostanze chimiche notificate.
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service.
- UVCB: Sostanze de composizione sconosciuta o variable, prodotti di reazione complesse o materiali biologici.
- SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti.
- PBT: Sostanze persistente, bioaccumulabile e tossice.
- mPmB: Sostanze molto persistente e molto bioaccumulabili.
- COV: Composti Organici Volatili.
- DNEL: Livello derivato senza effetto (REACH).
- PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti (REACH).
- LD50: Dose letale, il 50 per cento.
- LC50: Concentrazione letale, il 50 per cento.
- ONU: Organizzazione delle Nazioni Unite.
- ADR: Accordo europeo sul trasporto internazionale dei materiali pericolosi su strada.
- RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose.
- IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.
- ICAO: Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.

LEGISLAZIONI SULLE SCHEDE DI DATI DI SICUREZZA:

Scheda di Dati di Sicurezza d'accordo con l'Articolo 31 del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) e con l'Allegato del Regolamento (UE) n° 2015/830.

STORICO:

Revisione:

Versione: 1 28/09/2018
Versione: 2 16/11/2018

Le modifiche rispetto alla scheda di sicurezza precedente:

Eventuali modifiche legislative, contestuali, numeriche, metodologiche e normative rispetto alla versione precedente sono evidenziate in questa Scheda di Sicurezza con # in rosso e in corsivo.

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza, si basano sulle nostre attuali conoscenze e le leggi vigenti dell'UE e nazionali, mentre le condizioni di lavoro degli utenti è fuori dalla nostra conoscenza e controllo. Il prodotto non va usato per scopi diversi da quelli indicati, senza aver ottenuto preventive istruzioni scritte per la sua manipolazione. È sempre responsabilità dell'utilizzatore conformarsi alle norme d'igiene, sicurezza e protezione dell'ambiente previste dalle leggi vigenti. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono da intendere come descrizione delle caratteristiche del preparato ai fini della sicurezza: non sono da considerarsi garanzie delle proprietà del prodotto stesso.