



Scheda di dati di sicurezza

Copyright, 2015, 3M Company. Tutti i diritti riservati. La copia o il downloading di queste informazioni allo scopo del corretto utilizzo dei prodotti 3M è consentito alle seguenti condizioni: (1) l'informazione sia copiata integralmente senza modifiche che non siano preventivamente autorizzate con un accordo scritto da 3M, e (2) né copie né l'originale siano rivenduti o altrimenti distribuiti con l'intento di ottenerne un profitto.

No. documento:	27-7170-7	Versione:	1.05
Data di revisione:	06/02/2015	Sostituisce:	30/10/2013
Numero di versione per le informazioni sul trasporto 1.00 (17/06/2011)			

Questa scheda di dati di sicurezza è stata preparata in accordo al regolamento REACH (1907/2006) e s.m.i.

Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

Numeri di identificazione del prodotto

YP-2080-6048-0 YP-2080-6066-2 YP-2080-6067-0

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

Usi pertinenti identificati

Adesivo in forma di aerosol.

1.3. Informazioni sul fornitore della Scheda di Dati di Sicurezza

Indirizzo: 3M Italia srl, Via Norberto Bobbio 21 - 20096 Pioltello (MI)
Telefono: +39 0270351
Mail to: Tecnico_competente@mmm.com
Sito web: www.3m.com/msds

1.4. Numero telefonico di emergenza

+39 0266101029 Centro Antiveleni (CAV)

Sezione 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 CLP

CLASSIFICAZIONE:

Aerosol, categoria 1; - Aerosol 1; H222, H229

Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 2 - Eye Irrit. 2; H319

Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2 - Skin Irrit. 2; H315

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola, Categoria 3 - STOT SE 3; H336

Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo cronico, categoria 3- Aquatic Chronic 3; H412

Per il testo completo delle frasi H, consultare la sezione 16.

Direttiva sulle sostanze(67/548/CEE)/preparati(1999/45/CE) pericolosi

Indicazioni di pericolo:

Estremamente infiammabile; F+; R12

R66

R67

Pericoloso per l'ambiente; R52/53

Per il testo completo delle frasi R, consultare la sezione 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 CLP

AVVERTENZA

Pericolo

Simboli:

GHS02 (Fiamma) | GHS07 (Punto esclamativo) |

Pittogrammi



Ingrediente	Numero C.A.S.	% in peso
Acetone	67-64-1	15 - 25
Nafta (petrolio), leggera idrodesolfurata, dearomatizzata	92045-53-9	1 - 10

INDICAZIONI DI PERICOLO:

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA

Generale:

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Prevenzione:

P210A	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P211	Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.
P260	Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P262	Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Reazione:

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.
P332 + P313	In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P331	NON provocare il vomito.

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Stoccaggio:

P410 + P412 Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F.

Smaltimento:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

9% della miscela è costituito da componenti la cui tossicità acuta per via orale non è nota.

Contiene 16% di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico.

Note sull'etichettatura:

La frase H304 non è richiesta in etichetta perché il prodotto è un aerosol.

Al CAS 6472-48-9, 64742-49-0, e 92045-53-9 è applicata la Nota P.

Direttiva sulle sostanze(67/548/CEE)/preparati(1999/45/CE) pericolosi

simbolo/i



Estremamente
e
infiammabile.

Contiene:

Nessun ingrediente previsto in etichetta.

Frasi di rischio:

R12 Estremamente infiammabile.
R66 L'esposizione ripetuta può causare secchezza e screpolature della pelle
R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Consigli di prudenza:

S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S23C Non respirare i vapori o gli aerosol.
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S24 Evitare il contatto con la pelle.
S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.
S2 Conservare fuori della portata dei bambini.

Elementi dell'etichetta e informazioni supplementari per talune sostanze e miscele:

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione-non fumare.

Note sull'etichettatura:

La frase R65 non è richiesta in etichetta perché il prodotto è un aerosol.

Al CAS 6472-48-9, 64742-49-0, e 92045-53-9 è applicata la Nota P.

2.3. Altri pericoli

Non noto

Sezione 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

Ingrediente	Numero C.A.S.	Inventario Europeo delle sostanze	% in peso	Classificazione
Componenti non volatili	Riservato		20 - 30	
Acetone	67-64-1	EINECS 200-662-2	15 - 25	F:R11; Xi:R36; R66; R67 (EU) Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066 (CLP)
Propano	74-98-6	EINECS 200-827-9	10 - 20	F+:R12 (EU) Flam. Gas 1, H220; Liq. Gas, H280 - Note U (CLP)
Dimetiletere	115-10-6	EINECS 204-065-8	7 - 13	F+:R12 (EU) Flam. Gas 1, H220; Liq. Gas, H280 - Note U (CLP)
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	64742-49-0	EINECS 265-151-9	1 - 10	Xn:R65 - Note 4,P (EU) F:R11 (Fornitore) Xi:R38; R67 (Autoclassificazione) Asp. Tox. 1, H304 - Note P (CLP) Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 (Autoclassificazione)
Nafta (petrolio), leggera idrodesolforata, dearomatizzata	92045-53-9	EINECS 295-434-2	1 - 10	Xn:R65 - Note 4,P (EU) F:R11; Xi:R38; R67 (Fornitore) Asp. Tox. 1, H304 - Note P (CLP) Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 (Fornitore)
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	65997-13-9	EINECS 266-042-9	1 - 10	
Butano	106-97-8	EINECS 203-448-7	3 - 7	F+:R12 - Note C (EU) Flam. Gas 1, H220; Liq. Gas, H280 - Note C,U (CLP)
Pentano	109-66-0	EINECS 203-692-4	3 - 7	F+:R12; Xn:R65; N:R51/53; R66; R67 - Note 4,C (EU)

				Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066; Aquatic Chronic 2, H411 - Note C (CLP)
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	64742-48-9	EINECS 265-150-3	1 - 5	Xn:R65 - Note 4,P (EU) Xi:R38; R67 (Autoclassificazione) Asp. Tox. 1, H304 - Note P (CLP) Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 (Autoclassificazione)
Isobutano	75-28-5	EINECS 200-857-2	1 - 5	F+:R12 - Note C (EU) Flam. Gas 1, H220; Liq. Gas, H280 - Note C,U (CLP)
Calcare	1317-65-3	EINECS 215-279-6	< 2	
Isopentano	78-78-4	EINECS 201-142-8	0,5 - 2,0	F+:R12; Xn:R65; N:R51/53; R66; R67 - Note 4,C (EU) Flam. Liq. 1, H224; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; EUH066; Aquatic Chronic 2, H411 (CLP)
Ciclopentano	287-92-3	EINECS 206-016-6	0,5 - 1,5	F:R11; R52/53 (EU) Flam. Liq. 2, H225; Aquatic Chronic 3, H412 (CLP)
Metilcicloesano	108-87-2	EINECS 203-624-3	0,5 - 1,5	F:R11; Xn:R65; Xi:R38; N:R51/53; R67 - Note 4 (EU) Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 2, H411 (CLP) Aquatic Acute 1, H400,M=1 (Autoclassificazione)
n-esano	110-54-3	EINECS 203-777-6	0,1 - 1	Repr.Cat.3:R62; F:R11; Xn:R48/20; Xn:R65; Xi:R38; N:R51/53; R67 - Note 4 (EU) Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Repr. 2, H361f; STOT SE 3, H336; STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 2, H411 (CLP)

Vedere la sezione 16 per il testo completo delle frasi R e H riportate in questa sezione

Fare riferimento alla sezione 15 per le Note applicabili che sono state considerate per i componenti sopra elencati

Per informazioni relative ai limiti di esposizione occupazionale e allo stato di PBT e vPvB, vedere le sezioni 8 e 12

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione:

Trasportare la persona all'aria aperta. Consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Lavare con acqua e sapone. Se si manifestano sintomi, consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente con abbondante acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. consultare un medico.

Ingestione:

Sciacquare la bocca. In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Vedere la Sezione 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

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

L'esposizione ad alte concentrazioni può aumentare l'irritabilità miocardica. Non somministrare farmaci simpatomimetici se non è assolutamente necessario.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Estinguere con agenti estinguenti adatti al tipo d'incendio in atto.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

I recipienti chiusi esposti al calore dell'incendio possono generare sovrappressione ed esplodere.

Decomposizione pericolosa o sottoprodotti

Sostanza

Aldeidi

Idrocarburi

Formaldeide

Monossido di carbonio

Anidride carbonica

Condizioni

Durante la combustione

Durante la combustione

Durante la combustione

Durante la combustione

Durante la combustione

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

L'acqua può non essere efficace per estinguere l'incendio; tuttavia dovrebbe essere usata per raffreddare le superfici e i contenitori esposti alla fiamma e prevenire scoppi o esplosioni.

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evacuare la zona. Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate - Non fumare. Utilizzare solo utensili antiscintillamento. Ventilare la zona. Fare riferimento alle altre sezioni della scheda per informazioni sui rischi per la salute e per le cose, la protezione respiratoria, la ventilazione e i dispositivi di protezione individuali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

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

Porre il contenitore che perde sotto cappa con ventilazione. Coprire l'area interessata alla perdita con schiume ATC (Alcohol-Type Concentrated), tipo Light Water ATC. Coprire con materiale adsorbente inorganico. Si rammenta che aggiungendo un

materiale assorbente non si rimuove il pericolo per la salute, la sicurezza o per l'ambiente. Raccogliere utilizzando attrezzature antiscintilla. Porre in contenitore metallico. Pulire con un solvente appropriato selezionato da una persona qualificata e autorizzata. Ventilare l'area con aria fresca. Seguire le precauzioni indicate sull'etichetta o sulla scheda di sicurezza. Sigillare il contenitore. Smaltire al più presto il materiale raccolto.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Fare riferimento alla sezione 8 e alla sezione 13 per ulteriori informazioni

Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non usare in ambienti confinati con ricambio d'aria molto scarso. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate - Non fumare. Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. lavare accuratamente dopo l'uso. Non disperdere nell'ambiente. Evitare il contatto con agenti ossidanti (es. cloro, acido cromico, ecc). Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto (es. guanti, respiratori...).

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F. Conservare lontano dal calore. Conservare lontano da acidi. Conservare lontano da agenti ossidanti.

7.3. Usi finali specifici

Per le raccomandazioni sulla manipolazione e l'immagazzinamento, vedere la Sezione 7.1 e 7.2. Per le raccomandazioni sul controllo dell'esposizione e la protezione individuale, vedere la sezione 8.

Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Se un ingrediente è evidenziato in sezione 3 ma non appare nella tabella qui di seguito, non è disponibile un limite di esposizione professionale per l'ingrediente.

Ingrediente	Numero C.A.S.	Ente o associazione	Tipo di limite:	Commenti aggiuntivi
Butano	106-97-8	ACGIH	STEL(15 minuti):1000 ppm	
Metilcicloesano	108-87-2	ACGIH	TWA(8 ore):400 ppm	
Pentano	109-66-0	ACGIH	TWA(8 ore):2000 mg/m3(667 ppm)	
n-esano	110-54-3	ACGIH	TWA(8 ore):72 mg/m3(20 ppm)	
Dimetiletere	115-10-6	ACGIH	TWA(8 ore): 1920 mg/m3 (1000 ppm)	
Ciclopentano	287-92-3	ACGIH	TWA(8 ore):600 ppm	
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	64742-48-9	Determinato dal produttore	TWA:100 ppm	
Acetone	67-64-1	ACGIH	TWA(8 ore):1210 mg/m3(500 ppm)	
Isobutano	75-28-5	ACGIH	STEL(15 minuti):1000 ppm	
Isopentano	78-78-4	ACGIH	TWA(8 ore):2000 mg/m3(667 ppm)	

ACGIH : American Conference of Industrial Hygienists

TWA: Limite di esposizione valore medio ponderato nel tempo

STEL: limite di esposizione di breve durata

CEIL: Ceiling

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Non rimanere in aree dove si può verificare una carenza di ossigeno. Utilizzare una ventilazione generalizzata e/o ventilazione localizzata per mantenere l'esposizione agli aerodispersi al di sotto dei limiti di esposizione professionale e/o per controllare l'emissione di polvere/fumi/gas/nebbia/vapori/aerosol. Se la ventilazione non è adeguata, usare protezioni per le vie respiratorie.

8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Contatto con gli occhi:

Selezionare ed usare una protezione per gli occhi/il viso per prevenire il contatto, in base ai risultati di una valutazione dell'esposizione. Le seguenti protezioni per gli occhi/il viso sono raccomandate:
Occhiali a mascherina con valvole di aerazione

Protezione della pelle e delle mani:

Selezionare ed usare guanti/indumenti protettivi omologati secondo le normative vigenti per prevenire il contatto con la pelle, in base ai risultati di una valutazione dell'esposizione. La selezione deve essere basata su fattori d'uso come i livelli di esposizione, la concentrazione della sostanza o miscela, frequenza e durata, fattori fisici quali temperature estreme e altre condizioni di utilizzo. La scelta dei tipi appropriati di guanti/indumenti protettivi può avvenire con la consulenza di un produttore di dispositivi di protezione individuale

Si raccomanda l'utilizzo di guanti fatti con i materiali seguenti:

Materiale	Spessore (mm)	Tempo di permeazione
Gomma nitrilica	Nessun dato disponibile	Nessun dato disponibile

Protezione delle vie respiratorie:

Una valutazione dell'esposizione può essere necessaria per decidere se è richiesto un respiratore. Se occorre un respiratore, usare i respiratori come parte di un programma globale di protezione respiratoria. In base ai risultati della valutazione dell'esposizione, scegliere tra i seguenti tipi di respiratori per ridurre l'esposizione inalatoria:

Respiratore semimaschera o pieno facciale per vapori organici e per polveri, fumi e nebbie

Respiratore semimaschera o pieno facciale

Per questioni relative all'idoneità per applicazioni specifiche, consultare il produttore dei respiratori.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Forma fisica specifica:	Aerosol
Odore, colore	Chetone odore forte, trasparente, liquido bianco in aerosol
Soglia olfattiva	<i>Dati non disponibili</i>
pH	<i>Non applicabile</i>
Punto/intervallo di ebollizione	<i>Non applicabile</i>
Punto di fusione	<i>Non applicabile</i>
Infiammabilità (solido, gas)	Non applicabile
Proprietà esplosive	Non classificato
Proprietà ossidanti/comburenti	Non classificato
Punto di infiammabilità (Flash Point)	-42 °C
Temperatura di autoignizione	<i>Dati non disponibili</i>
Limite di esplosività inferiore (LEL)	<i>Dati non disponibili</i>
Limite di esplosività superiore (UEL)	<i>Dati non disponibili</i>
Pressione di vapore	<i>Dati non disponibili</i>

Densità relativa	0,74 g/ml [Standard di riferimento: Acqua=1]
Solubilità in acqua	Nessuno
Solubilità (non in acqua)	<i>Dati non disponibili</i>
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	<i>Dati non disponibili</i>
Tasso di evaporazione	<i>Dati non disponibili</i>
Densità di vapore	≥ 1 [Standard di riferimento: Aria=1]
Temperatura di decomposizione	<i>Dati non disponibili</i>
Viscosità	<i>Non applicabile</i>
Densità	0,74 g/ml

9.2. Altre informazioni

Tenore di sostanze volatili	75 % in peso
-----------------------------	--------------

Sezione 10: Stabilità e Reattività**10.1. Reattività**

Questo materiale può essere reattivo con alcuni agenti e in determinate condizioni – vedere gli altri paragrafi di questa sezione

10.2. Stabilità chimica

Stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non polimerizza in modo pericoloso.

10.4. Condizioni da evitare

Fiamme o scintille
Calore

10.5. Materiali incompatibili

Non noto.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**Sostanza****Condizioni**

Non noto.

Fare riferimento alla sezione 5.2 per prodotti di decomposizione pericolosi durante la combustione.

Sezione 11: Informazioni Tossicologiche

Le informazioni riportate di seguito potrebbero non essere coerenti con la classificazione della miscela, sezione 2 e/o con le classificazioni degli ingredienti in Sezione 3 se le classificazioni specifiche degli ingredienti sono state stabilite dall'autorità competente. Inoltre, le affermazioni e i dati presenti in Sezione 11 si basano su criteri di calcolo ONU GHS e classificazioni derivate da valutazioni di 3M.

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**Sintomi ed effetti dovuti all'esposizione**

Sulla base dei dati di test e/o informazioni sui componenti, questo materiale può causare i seguenti effetti sulla salute:

Inalazione:

L'inalazione intenzionale ed un'alta concentrazione nell'ambiente può essere nociva o fatale. Asfissia: i sintomi possono includere battito cardiaco accelerato, respirazione rapida, sonnolenza, mal di testa, s coordinazione, giudizio alterato, nausea,

vomito, letargia, crisi, coma ed eventualmente morte. Irritazione delle vie respiratorie: i sintomi possono includere dolore al naso e alla gola, tosse, starnuti, secrezione nasale, emicrania, raucedine. Può provocare altri effetti sulla salute (vedi qui di seguito)

Contatto con la pelle:

Lieve irritazione della pelle: i sintomi possono includere eritema, edema, prurito e secca.

Contatto con gli occhi:

Forte irritazione degli occhi: i sintomi possono includere arrossamento, edema, dolore, lacrimazione, opacità della cornea e danni alla vista.

Ingestione:

Irritazione gastrointestinale: i sintomi possono includere dolori addominali, motilità gastrica alterata, nausea, vomito, diarrea. Può provocare altri effetti sulla salute (vedi qui di seguito)

Altri effetti sulla salute:**Una singola esposizione può causare effetti sugli organi bersaglio:**

Depressione del sistema nervoso centrale: i sintomi possono includere mal di testa, vertigini, sonnolenza, mancanza di coordinazione, nausea, riflessi rallentati, modo di parlare confuso, stordimento e perdita della coscienza.

Una singola esposizione, al di sopra dei valori raccomandati, può causare:

Sensibilizzazione Cardiaca: i sintomi possono includere aritmia, cambiamenti nella frequenza del battito, danni al miocardio, attacco cardiaco con possibile esito fatale.

Tossicità sulla riproduzione/sviluppo:

Contiene una sostanza chimica che può causare difetti di nascita e danni riproduttivi.

Dati tossicologici

Se un componente è elencato in sezione 3 ma non appare in alcuna delle tabelle seguenti, significa che o non ci sono dati disponibili per quell'endpoint o non sono sufficienti per una classificazione.

Tossicità acuta

Nome	Via di esposizione	Specie	Valore
Prodotto	Ingestione		Dati non disponibili; ATE calcolata > 5.000 mg/kg
Acetone	Cutanea	Coniglio	LD50 > 15.688 mg/kg
Acetone	Inalazione-Vapore (4 ore)	Ratto	LC50 76 mg/l
Acetone	Ingestione	Ratto	LD50 5.800 mg/kg
Propano	Inalazione-Gas (4 ore)	Ratto	LC50 > 200.000 ppm
Dimetiletere	Inalazione-Gas (4 ore)	Ratto	LC50 164.000 ppm
Componenti non volatili	Ingestione	Ratto	LD50 > 34.000 mg/kg
Pentano	Cutanea	Coniglio	LD50 3.000 mg/kg
Pentano	Inalazione-Vapore (4 ore)	Ratto	LC50 > 18 mg/l
Pentano	Ingestione	Ratto	LD50 > 2.000 mg/kg
Butano	Inalazione-Gas (4 ore)	Ratto	LC50 277.000 ppm
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	Cutanea	Ratto	LD50 > 2.000 mg/kg
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	Ingestione	Ratto	LD50 > 2.000 mg/kg
Isobutano	Inalazione-Gas (4 ore)	Ratto	LC50 276.000 ppm
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Cutanea	Coniglio	LD50 > 3.160 mg/kg
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Inalazione-Vapore (4 ore)	Ratto	LC50 > 14,7 mg/l
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Ingestione	Ratto	LD50 > 5.000 mg/kg

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

Isopentano	Cutanea	Coniglio	LD50 3.000 mg/kg
Isopentano	Inalazione- Vapore (4 ore)	Ratto	LC50 > 18 mg/l
Isopentano	Ingestione	Ratto	LD50 > 2.000 mg/kg
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione- Vapore		LC50 stimata 20 - 50 mg/l
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Cutanea	Coniglio	LD50 > 3.000 mg/kg
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Ingestione	Ratto	LD50 > 5.000 mg/kg
Metilcicloesano	Inalazione- Vapore (4 ore)	Topo	LC50 26 mg/l
Metilcicloesano	Cutanea	Coniglio	LD50 > 86.700 mg/kg
Metilcicloesano	Ingestione	Ratto	LD50 > 3.200 mg/kg
Calcare	Cutanea	Ratto	LD50 > 2.000 mg/kg
Calcare	Inalazione- Polveri/Nebbie (4 ore)	Ratto	LC50 3,0 mg/l
Calcare	Ingestione	Ratto	LD50 6.450 mg/kg
Ciclopentano	Inalazione- Vapore (4 ore)	Ratto	LC50 > 25,3 mg/l
Ciclopentano	Ingestione	Ratto	LD50 > 5.000 mg/kg
n-esano	Cutanea	Coniglio	LD50 > 2.000 mg/kg
n-esano	Inalazione- Vapore (4 ore)	Ratto	LC50 170 mg/l
n-esano	Ingestione	Ratto	LD50 > 28.700 mg/kg

ATE = acute toxicity estimate - stima della tossicità acuta

Corrosione/irritazione cutanea

Nome	Specie	Valore
Acetone	Topo	Minima irritazione
Propano	Coniglio	Minima irritazione
Pentano	Coniglio	Minima irritazione
Butano	Valutazione professionale	Nessuna irritazione significativa
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	Coniglio	Nessuna irritazione significativa
Isobutano	Valutazione professionale	Nessuna irritazione significativa
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Coniglio	Irritante
Isopentano	Coniglio	Minima irritazione
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Coniglio	Irritante
Metilcicloesano	Coniglio	Minima irritazione
Calcare	Coniglio	Nessuna irritazione significativa
Ciclopentano	Coniglio	Minima irritazione
n-esano	Essere umano e animale	Lievemente irritante

Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari

Nome	Specie	Valore
Acetone	Coniglio	Fortemente irritante
Propano	Coniglio	Lievemente irritante
Pentano	Coniglio	Lievemente irritante
Butano	Coniglio	Nessuna irritazione significativa
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	Coniglio	Lievemente irritante
Isobutano	Valutazione professionale	Nessuna irritazione significativa

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Coniglio	Lievemente irritante
Isopentano	Coniglio	Lievemente irritante
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Coniglio	Nessuna irritazione significativa
Metilcicloesano	Coniglio	Lievemente irritante
Calcare	Coniglio	Nessuna irritazione significativa
Ciclopentano	Coniglio	Lievemente irritante
n-esano	Coniglio	Lievemente irritante

Sensibilizzazione cutanea

Nome	Specie	Valore
Pentano	Porcellino d'India	Non sensibilizzante
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	Essere umano e animale	Non sensibilizzante
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Porcellino d'India	Non sensibilizzante
Isopentano	Porcellino d'India	Non sensibilizzante
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Porcellino d'India	Non sensibilizzante
n-esano	Essere umano	Non sensibilizzante

Sensibilizzazione respiratoria

Per il/i componente/componenti, i dati sono o non attualmente disponibili o non sufficienti per la classificazione.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Nome	Via di esposizione	Valore
Acetone	In vivo	Non mutageno
Acetone	In Vitro	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
Propano	In Vitro	Non mutageno
Dimetiletere	In Vitro	Non mutageno
Dimetiletere	In vivo	Non mutageno
Pentano	In vivo	Non mutageno
Pentano	In Vitro	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
Butano	In Vitro	Non mutageno
Isobutano	In Vitro	Non mutageno
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	In Vitro	Non mutageno
Isopentano	In vivo	Non mutageno
Isopentano	In Vitro	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	In vivo	Non mutageno
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	In Vitro	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
n-esano	In Vitro	Non mutageno
n-esano	In vivo	Non mutageno

Cancerogenicità

Nome	Via di esposizione	Specie	Valore
Acetone	Non specificato	Più specie animali	Non cancerogeno
Dimetiletere	Inalazione	Ratto	Non cancerogeno
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Inalazione	Topo	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Cutanea	Topo	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	Essere	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono

		umano e animale	sufficienti per la classificazione
Metilcicloesano	Inalazione	Più specie animali	Non cancerogeno
n-esano	Cutanea	Topo	Non cancerogeno
n-esano	Inalazione	Topo	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione

Tossicità per la riproduzione

Effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo

Nome	Via di esposizione	Valore	Specie	Risultato del test	Durata dell'esposizione
Acetone	Ingestione	Non tossico per la riproduzione femminile	Topo	NOAEL 11.298 mg/kg/day	13 settimane
Acetone	Ingestione	Esistono alcuni dati positivi relativi alla riproduzione maschile ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 1.700 mg/kg/day	13 settimane
Acetone	Inalazione	Esistono alcuni dati positivi relativi allo sviluppo ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 5,2 mg/l	durante l'organogenesi
Dimetiletere	Inalazione	Non tossico per la riproduzione femminile	Ratto	NOAEL 25.000 ppm	2 anni
Dimetiletere	Inalazione	Non tossico per la riproduzione maschile	Ratto	NOAEL 25.000 ppm	2 anni
Dimetiletere	Inalazione	Non tossico per lo sviluppo	Ratto	NOAEL 40.000 ppm	durante l'organogenesi
Pentano	Inalazione	Non tossico per la riproduzione femminile	Ratto	NOAEL 20 mg/l	13 settimane
Pentano	Inalazione	Non tossico per la riproduzione maschile	Ratto	NOAEL 20 mg/l	13 settimane
Pentano	Ingestione	Non tossico per lo sviluppo	Ratto	NOAEL 1.000 mg/kg/day	durante l'organogenesi
Pentano	Inalazione	Non tossico per lo sviluppo	Ratto	NOAEL 30 mg/l	durante l'organogenesi
Isopentano	Inalazione	Non tossico per la riproduzione femminile	Ratto	NOAEL 20 mg/l	13 settimane
Isopentano	Inalazione	Non tossico per la riproduzione maschile	Ratto	NOAEL 20 mg/l	13 settimane
Isopentano	Ingestione	Non tossico per lo sviluppo	Ratto	NOAEL 1.000 mg/kg/day	durante l'organogenesi
Isopentano	Inalazione	Non tossico per lo sviluppo	Ratto	NOAEL 30 mg/l	durante l'organogenesi
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	Non tossico per lo sviluppo	Ratto	NOAEL 2,4 mg/l	durante l'organogenesi
Calcare	Ingestione	Non tossico per lo sviluppo	Ratto	NOAEL 625 mg/kg/day	Pre-accoppiamento e durante la gravidanza
n-esano	Ingestione	Non tossico per lo sviluppo	Topo	NOAEL 2.200 mg/kg/day	durante l'organogenesi
n-esano	Inalazione	Esistono alcuni dati positivi relativi allo sviluppo ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 0,7 mg/l	durante la gravidanza
n-esano	Ingestione	Tossico per la riproduzione maschile	Ratto	NOAEL 1.140 mg/kg/day	90 Giorni
n-esano	Inalazione	Tossico per la riproduzione maschile	Ratto	LOAEL 3,52	28 Giorni

	e		mg/l	
--	---	--	------	--

Organo/organi bersaglio**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

Nome	Via di esposizione	Organo/organi bersaglio	Valore	Specie	Risultato del test	Durata dell'esposizione
Acetone	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Essere umano	NOAEL Non disponibile	
Acetone	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL Non disponibile	
Acetone	Inalazione	Sistema immunitario	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL 1,19 mg/l	6 ore
Acetone	Inalazione	Fegato	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Porcellino d'India	NOAEL Non disponibile	
Acetone	Ingestione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Essere umano	NOAEL Non disponibile	avvelenamento o/e abuso
Propano	Inalazione	sensibilizzazione cardiaca	Può provocare danni agli organi	Essere umano	NOAEL Non disponibile	
Propano	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Essere umano	NOAEL Non disponibile	
Propano	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Tutti i dati sono negativi	Essere umano	NOAEL Non disponibile	
Dimetiletere	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Ratto	LOAEL 10.000 ppm	30 minuti
Dimetiletere	Inalazione	sensibilizzazione cardiaca	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Cane	NOAEL 100.000 ppm	5 minuti
Pentano	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Più specie animali	NOAEL Non disponibile	Non disponibile
Pentano	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Non disponibili	NOAEL Non disponibile	Non disponibile
Pentano	Inalazione	sensibilizzazione cardiaca	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Cane	NOAEL Non disponibile	Non disponibile
Butano	Inalazione	sensibilizzazione cardiaca	Può provocare danni agli organi	Essere umano	NOAEL Non disponibile	
Butano	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Essere umano e animale	NOAEL Non disponibile	
Butano	Inalazione	Cuore	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Cane	NOAEL 5.000 ppm	25 minuti
Butano	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Tutti i dati sono negativi	Coniglio	NOAEL Non disponibile	
Isobutano	Inalazione	sensibilizzazione cardiaca	Può provocare danni agli organi	Più specie animali	NOAEL Non disponibile	
Isobutano	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Essere umano e animale	NOAEL Non disponibile	
Isobutano	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Tutti i dati sono negativi	Topo	NOAEL Non disponibile	
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.		NOAEL Non disponibile	
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la		NOAEL Non disponibile	

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

			classificazione			
Isopentano	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Più specie animali	NOAEL Non disponibile	Non disponibile
Isopentano	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Non disponibili	NOAEL Non disponibile	Non disponibile
Isopentano	Inalazione	sensibilizzazione cardiaca	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Cane	NOAEL Non disponibile	Non disponibile
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Essere umano e animale	NOAEL Non disponibile	
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione		NOAEL Non disponibile	
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	Sistema nervoso	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Cane	NOAEL 6,5 mg/l	4 ore
Metilcicloesano	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Più specie animali	NOAEL Non disponibile	
Metilcicloesano	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL Non disponibile	esposizione professionale
Calcare	Inalazione	Sistema respiratorio	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 0,812 mg/l	90 minuti
Ciclopentano	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	composto simili	NOAEL Non disponibile	
n-esano	Inalazione	Depressione del sistema nervoso centrale	Può provocare sonnolenza o vertigini.	Essere umano	NOAEL Non disponibile	Non disponibile
n-esano	Inalazione	Irritazione alle vie respiratorie	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Coniglio	NOAEL Non disponibile	8 ore
n-esano	Inalazione	Sistema respiratorio	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 24,6 mg/l	8 ore

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nome	Via di esposizione	Organo/organi bersaglio	Valore	Specie	Risultato del test	Durata dell'esposizione
Acetone	Cutanea	occhi	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Porcellino d'India	NOAEL Non disponibile	3 settimane
Acetone	Inalazione	sistema emopoietico	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL 3 mg/l	6 settimane
Acetone	Inalazione	Sistema immunitario	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL 1,19 mg/l	6 Giorni
Acetone	Inalazione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Porcellino d'India	NOAEL 119 mg/l	Non disponibile
Acetone	Inalazione	Cuore Fegato	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 45 mg/l	8 settimane
Acetone	Ingestione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 900 mg/kg/day	13 settimane
Acetone	Ingestione	Cuore	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 settimane
Acetone	Ingestione	sistema emopoietico	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 200 mg/kg/day	13 settimane
Acetone	Ingestione	Fegato	Esistono alcuni dati positivi ma i	Topo	NOAEL	14 Giorni

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

			dati non sono sufficienti per la classificazione		3.896 mg/kg/day	
Acetone	Ingestione	occhi	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 3.400 mg/kg/day	13 settimane
Acetone	Ingestione	Sistema respiratorio	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 2.500 mg/kg/day	13 settimane
Acetone	Ingestione	muscoli	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 2.500 mg/kg	13 settimane
Acetone	Ingestione	pelle ossa, denti, unghie e/o capelli	Tutti i dati sono negativi	Topo	NOAEL 11.298 mg/kg/day	13 settimane
Dimetiletere	Inalazione	sistema emapoietico	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 25.000 ppm	2 anni
Dimetiletere	Inalazione	Fegato	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 20.000 ppm	30 settimane
Pentano	Inalazione	sistema nervoso periferico	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL Non disponibile	esposizione professionale
Pentano	Inalazione	Cuore pelle Sistema endocrino ossa, denti, unghie e/o capelli sistema emapoietico Fegato Sistema immunitario muscoli Sistema nervoso occhi rene e/o vescica Sistema respiratorio	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 20 mg/l	13 settimane
Pentano	Ingestione	rene e/o vescica	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 2.000 mg/kg/day	28 Giorni
Butano	Inalazione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 4.489 ppm	90 Giorni
Butano	Inalazione	Sistema ematico	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 4.489 ppm	90 Giorni
Isobutano	Inalazione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 4.500 ppm	13 settimane
Isopentano	Inalazione	sistema nervoso periferico	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL Non disponibile	esposizione professionale
Isopentano	Inalazione	Cuore pelle Sistema endocrino ossa, denti, unghie e/o capelli sistema emapoietico Fegato Sistema immunitario muscoli Sistema nervoso occhi rene e/o vescica Sistema respiratorio	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 20 mg/l	13 settimane
Isopentano	Ingestione	rene e/o vescica	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 2.000 mg/kg/day	28 Giorni
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	Sistema nervoso	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	LOAEL 4,6 mg/l	6 mesi
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	LOAEL 1,9 mg/l	13 settimane
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	Sistema respiratorio	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la	Più specie	NOAEL 0,6 mg/l	90 Giorni

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

			classificazione	animali		
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	ossa, denti, unghie e/o capelli Sistema ematico Fegato muscoli	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 5,6 mg/l	12 settimane
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Inalazione	Cuore	Tutti i dati sono negativi	Più specie animali	NOAEL 1,3 mg/l	90 Giorni
Metilcicloesano	Inalazione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 1,6 mg/l	12 mesi
Metilcicloesano	Inalazione	Fegato	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Coniglio	NOAEL 12 mg/l	10 settimane
Calcare	Inalazione	Sistema respiratorio	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL Non disponibile	esposizione professionale
n-esano	Inalazione	sistema nervoso periferico	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta:	Essere umano	NOAEL Non disponibile	esposizione professionale
n-esano	Inalazione	Sistema respiratorio	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Topo	LOAEL 1,76 mg/l	13 settimane
n-esano	Inalazione	Fegato	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL Non disponibile	6 mesi
n-esano	Inalazione	rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	LOAEL 1,76 mg/l	6 mesi
n-esano	Inalazione	sistema emopoietico	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Topo	NOAEL 35,2 mg/l	13 settimane
n-esano	Inalazione	sistema uditivo Sistema immunitario occhi	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Essere umano	NOAEL Non disponibile	esposizione professionale
n-esano	Inalazione	Cuore pelle Sistema endocrino	Tutti i dati sono negativi	Ratto	NOAEL 1,76 mg/l	6 mesi
n-esano	Ingestione	sistema nervoso periferico	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL 1.140 mg/kg/day	90 Giorni
n-esano	Ingestione	Sistema endocrino sistema emopoietico Fegato Sistema immunitario rene e/o vescica	Esistono alcuni dati positivi ma i dati non sono sufficienti per la classificazione	Ratto	NOAEL Non disponibile	13 settimane

Pericolo in caso di aspirazione

Nome	Valore
Pentano	Pericolo in caso di aspirazione
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	Pericolo in caso di aspirazione
Isopentano	Pericolo in caso di aspirazione
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	Pericolo in caso di aspirazione
Metilcicloesano	Pericolo in caso di aspirazione
Ciclopentano	Pericolo in caso di aspirazione
n-esano	Pericolo in caso di aspirazione

Contattare l'indirizzo o il telefono riportati nella prima pagina per ulteriori informazioni tossicologiche

Sezione 12: Informazioni ecologiche

Le informazioni riportate di seguito potrebbero non essere coerenti con la classificazione della miscela, sezione 2 e/o con le classificazioni degli ingredienti in Sezione 3 se le classificazioni specifiche degli ingredienti sono state stabilite dall'autorità competente. Inoltre, le affermazioni e i dati presenti in Sezione 12 si basano su criteri di calcolo ONU GHS e classificazioni derivate da valutazioni di 3M.

12.1. Tossicità

Dati di test sul prodotto non disponibili

Materiale	Numero CAS	Organismo	Tipo	Esposizione	Test Endpoint	Risultato del test
Dimetiletere	115-10-6	Pulce d'acqua	sperimentale	48 ore	EC50	>4.000 mg/l
Dimetiletere	115-10-6	Guppy	sperimentale	96 ore	LC50	>4.000 mg/l
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	64742-49-0		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
Nafta (petrolio), leggera idrodesolforata, dearomatizzata	92045-53-9		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
Componenti non volatili	Riservato		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
Calcare	1317-65-3	Gambusia affinis (Western Mosquitofish)	sperimentale	96 ore	LC50	>100 mg/l
Calcare	1317-65-3	Trota iridea	sperimentale	21 Giorni	NOEC	>100 mg/l
Propano	74-98-6		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	65997-13-9		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
n-esano	110-54-3	Fathead Minnow	sperimentale	96 ore	LC50	2,5 mg/l
n-esano	110-54-3	Pulce d'acqua	sperimentale	48 ore	EC50	>3,9 mg/l
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	64742-48-9		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
Acetone	67-64-1	Altre alghe	sperimentale	96 ore	EC50	11.493 mg/l
Acetone	67-64-1	Pulce d'acqua	sperimentale	48 ore	EC50	13.500 mg/l
Acetone	67-64-1	Trota iridea	sperimentale	96 ore	LC50	5.540 mg/l
Acetone	67-64-1	Pulce d'acqua	sperimentale	21 Giorni	NOEC	1.000 mg/l
Butano	106-97-8		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

Ciclopentano	287-92-3	Pulce d'acqua	sperimentale	48 ore	EC50	10,5 mg/l
Isobutano	75-28-5		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
Isopentano	78-78-4		Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione			
Metilcicloesano	108-87-2	Ricefish	sperimentale	96 ore	LC50	2,1 mg/l
Metilcicloesano	108-87-2	Green Algae	sperimentale	72 ore	EC50	0,34 mg/l
Metilcicloesano	108-87-2	Pulce d'acqua	sperimentale	48 ore	EC50	0,33 mg/l
Metilcicloesano	108-87-2	Green Algae	sperimentale	72 ore	NOEC	0,067 mg/l
Pentano	109-66-0	Green Algae	sperimentale	72 ore	EC50	7,51 mg/l
Pentano	109-66-0	Pulce d'acqua	sperimentale	48 ore	EC50	2,7 mg/l
Pentano	109-66-0	Trota iridea	sperimentale	96 ore	LC50	4,26 mg/l
Pentano	109-66-0	Green Algae	sperimentale	72 ore	NOEC	2,04 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Materiale	CAS No.	Tipo di test	Durata	Tipo di studio	Risultato del test	Protocollo
Acetone	67-64-1	Stimato Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	80 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Isopentano	78-78-4	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	8.11 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Propano	74-98-6	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	27.5 giorni (t 1/2)	Altri metodi
n-esano	110-54-3	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	5.4 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Acetone	67-64-1	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	147 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Butano	106-97-8	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	12.3 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Dimetiletere	115-10-6	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in	10.77 giorni (t 1/2)	Altri metodi

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

				aria)		
Ciclopentano	287-92-3	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	6.11 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Isobutano	75-28-5	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	13.7 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Metilcicloesano	108-87-2	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	3 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Pentano	109-66-0	sperimentale Fotolisi		Degradazione fotolitica; emivita (in aria)	8.07 giorni (t 1/2)	Altri metodi
Calcare	1317-65-3	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	64742-48-9	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	64742-49-0	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (petrolio), leggera idrodessolforata ,dearomatizzata	92045-53-9	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Componenti non volatili	Riservato	sperimentale Biodegradazio ne	28 Giorni	Richiesta biochimica di ossigeno	0 % in peso	OECD 301C - MITI (I)
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	65997-13-9	Laboratorio Biodegradazio ne	28 Giorni	Sviluppo di anidride carbonica	47.3 % in peso	OECD 301B - Mod. Sturm o CO2
n-esano	110-54-3	sperimentale Bioconcentrazi one	28 Giorni	Richiesta biochimica di ossigeno	100 % in peso	OECD 301C - MITI (I)
Acetone	67-64-1	sperimentale Biodegradazio ne	28 Giorni	Richiesta biochimica di ossigeno	78 % in peso	OECD 301D - Test Bottiglia Chiusa
Ciclopentano	287-92-3	sperimentale Biodegradazio ne	28 Giorni	Richiesta biochimica di ossigeno	0 % in peso	OECD 301F - Respirometria Manometrica

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

Metilcicloesano	108-87-2	sperimentale Biodegradazione	28 Giorni	Richiesta biochimica di ossigeno	0 % in peso	OECD 301D - Test Bottiglia Chiusa
Pentano	109-66-0	sperimentale Biodegradazione	28 Giorni	Richiesta biochimica di ossigeno	96 % in peso	OECD 301C - MITI (I)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Materiale	CAS No.	Tipo di test	Durata	Tipo di studio	Risultato del test	Protocollo
Componenti non volatili	Riservato	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Calcare	1317-65-3	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Propano	74-98-6	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (petrolio), frazione pesante di "hydrotreating"	64742-48-9	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Isopentano	78-78-4	Stimato BCF - altro		Bioaccumulo	65	Stimato: Fattore di bioconcentrazione
Metilcicloesano	108-87-2	sperimentale BCF - Carpa	56 Giorni	Bioaccumulo	321	OECD 305E-Bioaccum Flow-through Fish
Pentano	109-66-0	Stimato Bioconcentrazione		Bioaccumulo	26	Stimato: Fattore di bioconcentrazione
Dimetiletere	115-10-6	sperimentale Bioconcentrazione		Log Coeff. Part. di Ottanolo/H2O	0.2	Altri metodi
Acidi resinici e acidi rosinici, idrogenati, esteri con glicerolo	65997-13-9	Laboratorio Bioaccumulazione		Log Coeff. Part. di Ottanolo/H2O	5.8	Altri metodi
n-esano	110-54-3	Modellato Bioconcentrazione		Bioaccumulo	138	Altri metodi
Acetone	67-64-1	sperimentale BCF - altro		Bioaccumulo	0.65	Altri metodi
Butano	106-97-8	sperimentale Bioconcentrazione		Log Coeff. Part. di Ottanolo/H2O	2.89	Altri metodi
Ciclopentano	287-92-3	sperimentale		Log Coeff.	3.00	Altri metodi

3M DisplayMount Adesivo PL-7806

		Bioconcentrazione		Part. di Ottanolo/H ₂ O		
Isobutano	75-28-5	sperimentale BCF - altro		Bioaccumulo	1.97	Altri metodi
Nafta (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"	64742-49-0	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A
Nafta (petrolio), leggera idrodesolforata, dearomatizzata	92045-53-9	Dati non disponibili o insufficienti per la classificazione	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4. Mobilità nel suolo

Contattare 3M per dettagli.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Ingrediente	Numero C.A.S.	Stato rispetto alle sostanze PBT/vPvB
Componenti non volatili	Riservato	Soddisfa i criteri REACH vPvB

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Vedere la Sezione 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Eliminare i prodotti di scarto attraverso una discarica autorizzata. L'inceneritore deve essere in grado di trattare i contenitori di aerosoli. I contenitori utilizzati per il trasporto e la manipolazione dei prodotti chimici pericolosi (sostanze, miscele, preparati classificati pericolosi secondo le normative vigenti) devono essere considerati, immagazzinati, trattati e smaltiti come rifiuti pericolosi se non sono definiti diversamente dalle normative sui rifiuti applicabili. Le autorità competenti stabiliscono i siti di trattamento, deposito, smaltimento autorizzati disponibili.

La classificazione di un rifiuto è basata sull'applicazione del prodotto da parte dell'utilizzatore. Dal momento che questa fase non dipende da 3M non vengono forniti codici rifiuto per i prodotti dopo l'utilizzo. Si faccia riferimento alla direttiva europea sulla codifica dei rifiuti (2000/532/CE e s.m.i.) per assegnare il codice rifiuto corretto. Assicurarsi che siano rispettate le normative nazionali e regionali applicabili e che lo smaltitore sia autorizzato.

Codice europeo dei rifiuti (sul solo prodotto inalterato, come venduto)

- 160504* Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon) contenenti sostanze pericolose
200127* vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pericolose.

Codice europeo del rifiuto (contenitore del prodotto dopo l'uso)

- 150104 Imballaggi metallici

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

YP-2080-6048-0, YP-2080-6066-2, YP-2080-6067-0

ADR/RID: UN1950, AEROSOL QUANTITA' LIMITATA, 2.1, (E), Codice di classificazione ADR: 5F.

Codice IMDG: UN1950, AEROSOLS, 2.1, IMDG-Code segregation code: NONE, LIMITED QUANTITY, EMS: FD,SU.

ICAO/IATA: UN1950, AEROSOLS, FLAMMABLE, 2.1.

Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Normativa/legislazione specifica di salute, sicurezza e ambiente per la sostanza o la miscela

Stato rispetto agli inventari internazionali delle sostanze:

Contattare 3M per maggiori informazioni.

Disposizioni nazionali pertinenti:

D.Lgs n.65 del 14 marzo 2003: Recepimento della direttiva 1999/45/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 31 maggio 1999 e della direttiva 2001/60/CE della Commissione del 7 agosto 2001 concernente la classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi. D.Lgs n.81 del 09 aprile 2008: Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n.123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. D.M. del 28 febbraio 2006: Recepimento della direttiva 2004/73/CE recante XXIX adeguamento al progresso tecnico della direttiva 67/548/CEE in materia di classificazione, imballaggio ed etichettatura di sostanze pericolose.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

Sezione 16: Altre informazioni

Elenco delle frasi H rilevanti

EUH066	L'esposizione ripetuta può causare secchezza e screpolature della pelle
H220	Gas altamente infiammabile.
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H224	Liquido e vapori altamente infiammabili.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Elenco delle frasi R rilevanti

R11	Facilmente infiammabile.
R12	Estremamente infiammabile.
R36	Irritante per gli occhi.
R38	Irritante per la pelle.
R48/20	Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R52/53	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R62	Possibile rischio di ridotta fertilità.

R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66	L'esposizione ripetuta può causare secchezza e screpolature della pelle
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Informazioni sulla revisione:

Motivi per la revisione:

Sezione 8: Protezione delle vie respiratorie- informazioni sui respiratori raccomandati - informazione modificata.

Frasi di rischio: - informazione modificata.

Consiglio di prudenza - informazione modificata.

Sezione 1: Intestazione Numeri di identificazione del prodotto - informazione modificata.

Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti - informazione modificata.

Sezione 2: Informazione- Indicazione di pericolo - informazione modificata.

Sezione 12: Informazione su Componenti ecotossici - informazione modificata.

Sezione 12: Informazione - Persistenza e degradabilità - informazione modificata.

Sezione 12: Informazione Potenziale di bioaccumulo - informazione modificata.

Sezione 2: Commento etichetta - informazione modificata.

Copyright - informazione modificata.

Etichetta: Classificazione CLP - informazione modificata.

Etichetta: Classificazione CLP - informazione modificata.

Etichetta CLP: Percentuale della miscela con tossicità/pericolo non noti. - informazione modificata.

Etichetta CLP: Indicazioni di pericolo ambientale - informazione modificata.

Etichetta: pittogrammi - informazione modificata.

Etichetta: Simboli - informazione modificata.

Etichetta CLP Consigli di prudenza - Prevenzione - informazione modificata.

Etichetta CLP Consigli di prudenza - Reazione - informazione modificata.

Sezione 15: Osservazioni sull'etichetta e sul Regolamento EU sui Detergenti - informazione modificata.

Sezione 11: Descrizione ATE nella tabella Tossicità acuta - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella per il pericolo in caso di aspirazione - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella- Tossicità acuta - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella Cancerogenicità - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella Mutagenicità sulle cellule germinali - informazione modificata.

Sezione 11: Intestazione Altri effetti sulla salute - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella Sensibilizzazione cutanea - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella sulla Tossicità per la riproduzione - informazione modificata.

Sezione 11: Intestazione tabella Tossicità per la riproduzione - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella Corrosione/irritazione cutanea - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella Organi Bersaglio - esposizione ripetuta - informazione modificata.

Sezione 11: Tabella Organi Bersaglio - esposizione singola - informazione modificata.

Sezione 11: Effetti sulla salute - informazioni sull'inalazione - informazione modificata.

Sezione 11: Effetti sulla salute - informazioni sull'ingestione - informazione modificata.

Sezione 11: Informazione sui pericoli per la riproduzione - informazione modificata.

Sezione 8: Misure di protezione individuale - informazioni sul contatto con gli occhi - informazione modificata.

Sezione 8: Misure di protezione individuale - informazioni sulla protezione delle vie respiratorie - informazione modificata.

Sezione 11: intestazione Una singola esposizione può causare effetti sugli organi bersaglio - informazione modificata.

Etichetta: pittogrammi - informazione modificata.

Etichetta: Testo del Pittogramma - informazione modificata.

CLP: Tabella degli ingredienti - informazione aggiunta.

Sezione 8: tabella Valore dei limiti di esposizione - informazione aggiunta.

Etichetta CLP: Intestazione Ingrediente nella tabella degli ingredienti - informazione aggiunta.

Etichetta CLP: Intestazione Numero CAS nella tabella degli ingredienti - informazione aggiunta.

Etichetta CLP: Intestazione percentuale in peso nella tabella degli ingredienti - informazione aggiunta.

Sezione 11: Testo informativo sui componenti che non appaiono nelle tabelle - informazione aggiunta.

Sezione 12: avvertenza sulla classificazione - informazione aggiunta.

Sezione 11: Disclaimer sulla classificazione - informazione aggiunta.

Sezione 11: Tabella Pericolo in caso di aspirazione - Intestazione Nome - informazione aggiunta.

Sezione 11: Tabella Pericolo in caso di aspirazione - Intestazione Valore - informazione aggiunta.
Sezione 11: Testo Sensibilizzazione respiratoria - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Sensibilizzazione cutanea - Intestazione Nome - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Sensibilizzazione cutanea - Intestazione Specie - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Sensibilizzazione cutanea - Intestazione Valore - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari - Intestazione Nome - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari - Intestazione Specie - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Gravi lesioni oculari/irritazioni oculari - Intestazione Valore - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Corrosione/irritazione cutanea - Intestazione Nome - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Corrosione/irritazione cutanea - Intestazione Specie - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Corrosione/irritazione cutanea - Intestazione Valore - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Mutagenicità sulle cellule germinali - Intestazione Nome - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Mutagenicità sulle cellule germinali - Intestazione Vie di Esposizione - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Mutagenicità sulle cellule germinali - Intestazione Valore - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione ripetuta - Intestazione Nome - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione ripetuta - Intestazione Via di esposizione - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione ripetuta - Intestazione Organo(i) bersaglio - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione ripetuta - Intestazione Valore - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione ripetuta - Intestazione Specie - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione ripetuta - Intestazione Risultato del test - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione ripetuta - Intestazione Durata dell'esposizione - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione singola - Intestazione Nome - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione singola - Intestazione Vie di Esposizione - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione singola - Intestazione Organo(i) bersaglio - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione singola - Intestazione Valore - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione singola - Intestazione Specie - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione singola - Intestazione Risultato del test - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella STOT - esposizione singola - Intestazione Durata dell'esposizione - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo - Intestazione Nome - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo - Intestazione Via di esposizione - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo - Intestazione Valore - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo - Intestazione Specie - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo - Intestazione Risultato del test - informazione aggiunta.
Sezione 11: Testo sugli effetti sulla riproduzione e/o sullo sviluppo - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Carcinogenicità - Intestazione nome - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Carcinogenicità - Intestazione Vie di esposizione - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Carcinogenicità - Intestazione Specie - informazione aggiunta.
Sezione 11: Tabella Carcinogenicità - Intestazione valore - informazione aggiunta.
Sezione 8: Dati sui guanti – Intestazione Materiale - informazione aggiunta.
Sezione 8: Dati sui guanti – Intestazione Spessore - informazione aggiunta.
Sezione 8: Dati sui guanti – Intestazione Tempo di permeazione - informazione aggiunta.
Sezione 8: Dati sui guanti – Valore assegnato - informazione aggiunta.
Sezione 8: Protezione della pelle- Informazione guanti raccomandati - informazione rimossa.
Etichetta: indicazioni di pericolo supplementari CLP - informazione rimossa.
Etichetta: indicazioni di pericolo supplementari CLP - Intestazione - informazione rimossa.
Etichetta: indicazioni supplementari CLP - intestazione - informazione rimossa.
Sezione 11: Disclaimer sulla classificazione - informazione rimossa.
Sezione 11: Intestazione tabella Durata dell'esposizione - informazione rimossa.
Sezione 11: Tabella Sensibilizzazione respiratoria - informazione rimossa.
Sezione 11: Intestazione tabella Risultato del test - informazione rimossa.
Sezione 12: avvertenza sulla classificazione - informazione rimossa.
Etichetta: Testo del Pittogramma - informazione rimossa.
Sezione 9: testo Solubilità (non in acqua) - informazione rimossa.

Le informazioni contenute in questa scheda dati di sicurezza si basano sui dati attualmente disponibili e sulle nostre migliori conoscenze relativamente ai criteri più idonei per la manipolazione del prodotto in condizioni normali. Qualunque altro

3M DisplayMount Adesivo PL-7806
--

utilizzo del prodotto in maniera non conforme alle indicazioni di questa scheda o l'impiego del prodotto in combinazione con qualunque altro prodotto o in qualunque altro processo ricadono sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore.

3M Italia: le schede dei dati di sicurezza sono disponibili sul sito www.3m.com/msds