



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 2 di 13

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione

Avvertenza:

Pericolo

Pittogrammi:

GHS02-GHS07-GHS08

**Indicazioni di pericolo**

H222	Aerosol altamente infiammabile.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P210	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.
P260	Non respirare Aerosol.
P280	Indossare Protezione occhi/viso.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P314	In caso di malessere, consultare un medico.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P304+P341	IN CASO DI INALAZIONE: se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P302+P352	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con Acqua e sapone..
P410+P412	Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
P251	Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**



1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 3 di 13

Componenti pericolosi

N. CE	Nome chimico	Quantità
N. CAS	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE	
N. indice	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	
N. REACH		
204-065-8	dimetiletere, ossido di metile	25 - < 50 %
115-10-6	F+ - Estremamente infiammabile R12	
603-019-00-8	Flam. Gas 1; H220	
265-185-4	nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione	10 - < 15 %
64742-82-1	Xn - Nocivo, N - Pericoloso per l'ambiente R10-48/20-51-53-65-66-67	
649-330-00-2	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H336 H372 H304 H411 EUH066	
215-535-7	xilene	10 - < 15 %
1330-20-7	Xn - Nocivo, Xi - Irritante R10-20/21-38-65	
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H304	
01-2119486136-34		
205-500-4	acetato di etile; etilacetato	5 - < 10 %
141-78-6	F - Facilmente infiammabile, Xi - Irritante R11-36-66-67	
607-022-00-5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
919-857-5	Idrocarburi, C9 - C11, n-alcani, isoalcani, cicloolefinici, <2% aromatici	1 - < 5 %
64742-48-9	Xn - Nocivo R10-65-66-67	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066	
01-2119463258-33		
202-849-4	etilbenzene	1 - < 5 %
100-41-4	F - Facilmente infiammabile, Xn - Nocivo R11-20-48/20-65	
601-023-00-4	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H332 H373 H304	

Testo delle R-, H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. Mettere al sicuro le persone.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Necessario trattamento medico

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con polietilenglicole e quindi con acqua. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Necessario trattamento medico

In seguito a contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In seguito ad ingestione

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Stimolare il vomito, se la persona è cosciente. Necessario trattamento medico

**1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB**

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 4 di 13

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂), Schiuma, Estintore a polvere.**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Pericolo di esplosione

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi parte 7
Protezione individuale: vedi parte 8
Smaltimento: vedi parte 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non spruzzare su fiamme o su corpi incandescenti. Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50°C/122°F. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 5 di 13

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non conservare insieme a: Agenti ossidanti. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Proteggere dal gelo. Proteggere dall'irradiazione solare diretta.

7.3. Usi finali specifici

Grundierung

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di soglia adottati

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
141-78-6	Acetato di etile	400	1440		TWA (8 h)	
		-	-		STEL (15 min)	
100-41-4	Etilbenzene	100	442		TWA (8 h)	
		200	884		STEL (15 min)	
115-10-6	Etile dimetilico	1000	1920		TWA (8 h)	
		-	-		STEL (15 min)	
1330-20-7	Xilene, isomeri misti, puro	50	221		TWA (8 h)	
		100	442		STEL (15 min)	

Valori limite biologici

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
100-41-4	Etil benzene	acido mandelico	1,5 g/g	urine	f.t.f.s.l.
1330-20-7	Xileni (grado tecnico)	acido metilippurico	1,5 g/g	urine	f.t

Altre informazioni sugli valori limite

- a no restriction
- b End of exposure or shift
- c in long-term exposure: after several shifts
- d prior to next shift

TWA (EC): time-weighted average

U: Urea

B: Blood

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Misure generali di protezione ed igiene

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare né bere durante l'impiego.

Protezioni per occhi/volto

Adatta protezione per gli occhi: occhiali a maschera.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 6 di 13

Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Vestiti ignifughi. indossare indumenti e scarpe antistatici.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

Respiratore adatto: Apparecchio filtrante combinato (EN 14387)

Apparecchio filtrante con filtro/con ventilatore del tipo: AX

Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Aerosol
Colore:	nero
Odore:	solvente simile

Metodo di determinazione

Valore pH (a 20 °C):	non determinato	DIN 19268
----------------------	-----------------	-----------

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione:	non determinato	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	-23,7 °C	
Punto di sublimazione:	Non ci sono informazioni disponibili.	
Punto di ammorbidimento:	Non ci sono informazioni disponibili.	
Punto di infiammabilità:	-80 °C	

Infiammabilità

Solido:	non applicabile	
Gas:	non applicabile	
Inferiore Limiti di esplosività:	3,3 vol. %	
Superiore Limiti di esplosività:	26,2 vol. %	
Temperatura di accensione:	Non ci sono informazioni disponibili.	

Temperatura di autoaccensione

Solido:	non applicabile	
Gas:	non applicabile	
Temperatura di decomposizione:	non determinato	

Proprieta' comburenti (ossidanti)

Non comburente.

Pressione vapore:	non determinato	
Pressione vapore:	Non ci sono informazioni disponibili.	
Densità (a 20 °C):	1,13 g/cm ³	DIN 51757

**1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB**

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 7 di 13

Densità apparente: Non ci sono informazioni disponibili.

Idrosolubilità: insolubile

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione: non determinato

Viscosità / dinamico: Non ci sono informazioni disponibili.

Viscosità / cinematica: Non ci sono informazioni disponibili.

Tempo di scorrimento: Non ci sono informazioni disponibili.

Densità di vapore: non determinato

Velocità di evaporazione: non determinato

Solvente-Differenzia-Test: Non ci sono informazioni disponibili.

Solvente: Non ci sono informazioni disponibili.

9.2. Altre informazioni

Contenuto di solidi: non determinato

Densità: Le indicazioni si riferiscono al componente principale.

pressione: 4,5 bar (20°C)

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

Inflammabile, Pericolo di infiammazione.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosiLa combustione incompleta e la termolisi gas di tossicità differente possono verificarsi. Nel caso di prodotti quali idrocarburo CO, CO₂, aldeidi e fuliggine. Questi possono essere molto pericolosi per inalazione in concentrazioni elevate o in ambienti chiusi.**Ulteriori Informazioni**

Non mescolare con altre sostanze chimiche.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Non ci sono informazioni disponibili.

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.


1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 8 di 13

Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Metodo	Dosi	Specie	Fonte
64742-82-1	nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione				
	per via orale	DL50 mg/kg	> 5000	Ratto	
	dermico	DL50 mg/kg	> 2001	Coniglio	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	> 5000 mg/l	Ratto	
1330-20-7	xilene				
	per via orale	DL50	4300 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50	1700 mg/kg	Coniglio	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	19 mg/l	Ratto	
	per inalazione aerosol	ATE	1,5 mg/l		
141-78-6	acetato di etile; etilacetato				
	per via orale	DL50	5600 mg/kg	Ratto	
	dermico	DL50 mg/kg	20000	Coniglio	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	29 mg/l	Ratto	
64742-48-9	Idrocarburi, C9 - C11, n-alcani, isoalcani, cicloolefinici, <2% aromatici				
	per via orale	DL50 mg/kg	> 5000	Ratto	
	dermico	DL50 mg/kg	> 5000	Coniglio	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	4951 mg/l	Ratto	
100-41-4	etilbenzene				
	per via orale	DL50	3500 mg/kg	Ratto	GESTIS
	dermico	DL50 mg/kg	15400	Coniglio	GESTIS
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	17,2 mg/l	Ratto	
	per inalazione aerosol	ATE	1,5 mg/l		

Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini. (nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione), (acetato di etile; etilacetato), (Idrocarburi, C9 - C 11, n-alcani, isoalcani, cicloolefinici, <2% aromatici)

Effetti gravi dopo esposizione ripetuta o prolungata

Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. (nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione)

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nessuna indicazione di carcinogenicità umana.

Non sono presenti indicazioni circa la mutagenicità delle cellule germinali nell'uomo.

Non sono presenti indicazioni circa la tossicità riproduttiva nell'uomo.


1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 9 di 13

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti specifici nell'esame con animali

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati per le analisi

Il prodotto è dichiarato pericoloso ai sensi del regolamento (EC) No 1272/2008 [CLP]. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela!

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

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Metodo	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte
115-10-6	dimetiletere, ossido di metile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	> 4100 mg/l	96 h	Poecilia reticulata (Guppy)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	> 154 mg/l	96 h	Green Algae	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	> 4400 mg/l	48 h	Daphnia magna	
64742-82-1	nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	68 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
1330-20-7	xilene					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	3,3 mg/l	96 h		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	8,5 mg/l	48 h		
141-78-6	acetato di etile; etilacetato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	5540 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	
64742-48-9	Idrocarburi, C9 - C11, n-alcani, isoalcani, cicloolefinici, <2% aromatici					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	> 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	> 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	> 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	
100-41-4	etilbenzene					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	3,6 mg/l	96 h		GESTIS

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
115-10-6	dimetiletere, ossido di metile	0,1
141-78-6	acetato di etile; etilacetato	-0,24
64742-48-9	Idrocarburi, C9 - C11, n-alcani, isoalcani, cicloolefinici, <2% aromatici	5
100-41-4	etilbenzene	3,15

**1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB**

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 10 di 13

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non è stato esaminato.

12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.
Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.**Codice Europeo Rifiuti del prodotto**160504 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; gas in contenitori a pressione e prodotti chimici di scarto; gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose
Classificato come rifiuto pericoloso.**Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto**160504 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; gas in contenitori a pressione e prodotti chimici di scarto; gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose
Classificato come rifiuto pericoloso.**Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio**150110 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO, ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze
Classificato come rifiuto pericoloso.**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

<u>14.1. Numero ONU:</u>	UN 1950
<u>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</u>	AEROSOLS
<u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u>	2
<u>14.4. Gruppo d'imballaggio:</u>	-
Etichette:	2.1
Codice di classificazione:	5F
Disposizioni speciali:	190 327 344 625
Quantità limitate (LQ):	1 L
Categoria di trasporto:	2
Codice restrizione tunnel:	D

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

Quantità esenti: E0

Trasporto fluviale (ADN)

**1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB**

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 11 di 13

14.1. Numero ONU:	UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AEROSOLS
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2
14.4. Gruppo d'imballaggio:	-
Etichette:	2.1
Codice di classificazione:	5F
Disposizioni speciali:	190 327 344 625
Quantità limitate (LQ):	1 L

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

Quantità esenti: E0

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU:	UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AEROSOLS
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2
14.4. Gruppo d'imballaggio:	-
Etichette:	2, see SP63
Disposizioni speciali:	63, 190, 277, 327, 344, 959
Quantità limitate (LQ):	See SP277
EmS:	F-D, S-U

Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

Quantità esenti: E0

Trasporto aereo (ICAO)

14.1. Numero ONU:	UN 1950
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	AEROSOLS, flammable
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	2.1
14.4. Gruppo d'imballaggio:	-
Etichette:	2.1
Disposizioni speciali:	A145 A167 A802
Quantità limitate (LQ) Passenger:	30 kg G
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:	203
Max quantità IATA - Passenger:	75 kg
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:	203
Max quantità IATA - Cargo:	150 kg

Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

Quantità esenti: E0

Passenger-LQ: Y203

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Gas infiammabili.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

**1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucciù spray nero K31021050AB**

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 12 di 13

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**Regolamentazione UE**

1999/13/CE (VOC): Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Da osservare: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC , 2008/47/EC

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro ai giovani . Tener conto delle limitazioni alla prestazione di lavoro alle donne incinte e allattanti.

Contaminante dell'acqua-classe (D): 2 - pericoloso per le acque

Ulteriori dati

94/69 / EC (21 ATP). Benzene content is less than 0.1%. It applies the annotation P. Classification and labeling as carcinogenic is not necessary.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni**Abbreviazioni ed acronimi**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Testo delle R-frasi (Numero e testo completo)

10	Infiammabile.
11	Facilmente infiammabile.
12	Estremamente infiammabile.
20	Nocivo per inalazione.
20/21	Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
36	Irritante per gli occhi.
38	Irritante per la pelle.
48/20	Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.
51	Tossico per gli organismi acquatici.
53	Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

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

H220	Gas altamente infiammabile.
H222	Aerosol altamente infiammabile.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H229	Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.
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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

1021 TUNTEX Protezione sottoscocca aucchiù spray nero K31021050AB

Data di stampa: 28.05.2015

N. del materiale: 11AFX1021050AB

Pagina 13 di 13

H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H372	Provoca danni agli organi (Sistema nervoso centrale) in caso di esposizione prolungata o ripetuta se inalato.
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Ulteriori dati

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

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)