SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
KIKU SLIDE-AEROSOL

1 ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

NOME DEL PRODOTTO KIKU SLIDE-AEROSOL

UTILIZZO Lubrificante

FORNITORE OVERLOAD S.R.L.
Via Cassanello, 51 canc.
16155 GENOVA - Italia
Tel. +39 0106989841-3

E-MAIL RESP. SICUREZZA info@setmar.it

INFORMAZIONI DI SOCCORSO Tel. +39 0106989841-3 ore ufficio

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Estremamente infiammabile. L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

CLASSIFICAZIONE F+;R12. R52/53, R66.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Nome	N° EEC (EINECS)	N° CAS	Contenuto	Classificazione
(metil-2-metossietossi) propanolo	252-104-2	34590-94-8	1-2.5%	-
Acetato di pentile	211-047-3	628-63-7	1-2.5%	R10 R66
Butano	203-448-7	106-97-8	10-25%	F+;R12
2,6-di-terz-butilfenolo	204-884-0	128-39-2	<0.25%	N;R51/53.
Nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating	265-150-3	64742-48-9	2.5-10%	Xn;R65. R10,R66.
Propano	200-827-9	74-98-6	10-25%	F+;R12
Nafta (petrolio), pesante idrodesolforata	265-185-4	64742-82-1	10-20%	Xn;R65. N;R51/53. R10,R66.

Il testo completo per tutte le frasi R si trova alla sezione 16.

4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

GENERALITÀ

Opera di pronto soccorso generico, riposo, luogo caldo e ben ventilato. Consultare un medico se il disturbo continua. Mettere la persona incosciente in posizione laterale di sicurezza e assicurarsi che respiri.

INALAZIONE

Opera di pronto soccorso generico, riposo, luogo caldo e ben ventilato. Mettere la persona incosciente in posizione laterale di sicurezza e assicurarsi che respiri. In caso di blocco respiratorio, eseguire la respirazione artificiale. Consultare un medico. NON FAR MAI BERE O VOMITARE UNA PERSONA INCOSCIENTE!

INGESTIONE

Tenere a riposo in luogo caldo e ben ventilato. NON indurre vomito. Consultare immediatamente un medico.

CONTATTO CON LA PELLE

Lavare prontamente la pelle contaminata con acqua e sapone o con un detergente delicato. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti bagnati e lavare come descritto in precedenza. Se l'irritazione persiste dopo aver lavato la parte, consultare un medico.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Assicurarsi di aver tolto eventuali lenti a contatto prima di sciacquare gli occhi. Lavare prontamente e abbondantemente gli occhi con acqua mantenendo le palpebre aperte. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Contattare un medico se l'irritazione persiste.

5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

MEZZI ESTINGUENTI

L'incendio può essere estinto usando Spruzzo d'acqua, nebbia o nebulizzazione Schiuma resistente all'alcool. Diossido di carbonio (CO2). Raffreddare con spruzzo d'acqua le bombole aerosol esposte al calore e allontanarle se ciò non comporta rischi.

SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO

Attenzione, rischio di formazione di gas tossici e corrosivi. Evitare di respirare i vapori dell'incendio. Se il prodotto è coinvolto in un incendio, usare un respiratore ad aria pressurizzata . Raffreddare i contenitori esposti alle fiamme con acqua, anche dopo lo spegnimento delle fiamme. Evitare che l'acqua utilizzata raggiunga le fognature e le falde freatiche utilizzando adatti mezzi di contenimento

RISCHI SPECIFICI

Le bombole aerosol possono scoppiare violentemente se riscaldate per via dell'accumulo della pressione in eccesso.

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

METODI DI RIMOZIONE PICCOLE QUANTITÀ

Spegnere tutte le sorgenti d'ignizione. Evitare scintille, fiamme, calore. Evitare di fumare. Ventilare. Garantire ventilazione e limitare la fuoriuscita. Non consentire lo scarico nelle fognature. Per la manipolazione del materiale fuoriuscito si prega di consultare la sezione relativa alle misure di protezione idonee. Raccogliere il materiale fuoriuscito in contenitori, chiuderli ermeticamente e smaltirli secondo la normativa locale. Pulire l'area lavando abbondantemente con molta acqua. Ricordare che le superfici possono diventare sdrucciolevoli. Informare le autorità in caso di grandi fuoriuscite.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

PRECAUZIONI D'USO

Rischio di concentrazione di vapore sul pavimento ed in aree a basso livello. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare l'inalazione di vapori ed aerosoli e il contatto con la pelle e con gli occhi. Garantire una buona ventilazione. Rispettare i limiti di esposizione e ridurre al minimo il rischio di inalazione di vapori e nebbia. Evitare il contatto con fiamme libere e superfici calde perché possono formarsi prodotti di decomposizione corrosivi e tossici.

PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere. Bombolette aerosol: Non esporre a luce solare diretta o a temperature superiori a 50°C. Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Tenere in posizione verticale.

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Nome	Std	VL - 8 ore		VL - Breve Termine		Note
(metil-2-metossietossi) propanolo	WEL	50 ppm(Sk)				
Acetato di pentile	WEL	50 ppm	270 mg/m3	100 ppm	541 mg/m3	
Butano	ACGIH	800 ppm				
Nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating	SUP	1000 ppm	Nessuno studio.		Nessuno studio.	
Propano	WEL	2500 Asfissiante.		Asfissiante.		
Nafta (petrolio), pesante idrodesolforata	SUP		350 mg/m3			

WEL = Workplace Exposure Limit.
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

COMMENTI SUGLI INGREDIENTI

WEL = Workplace Exposure Limits SUP = Raccomandazione del fornitore. EU = Valori indicativi secondo la Direttiva della Commissione 91/322/EEC.

MISURE TECNICHE

Garantire una ventilazione adeguata, compresa un'idoneo impianto di aspirazione localizzato, per non superare il limite di esposizione professionale definito. Se la manipolazione del prodotto non avviene in luogo circoscritto, usare indumenti protettivi e garantire una buona ventilazione.

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Se la contaminazione dell'aria è superiore al livello accettabile, occorre utilizzare un apparecchio respiratorio.

PROTEZIONE DELLE MANI

Per contatti sulla pelle prolungati o ripetuti, usare guanti protettivi adatti. Richiedere la consulenza del supervisore locale.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Portare occhiali paraschizzi per prevenire ogni possibile contatto con gli occhi.

KIKU SLIDE-AEROSOL

ALTRE PROTEZIONI

Usare indumenti protettivi adatti per prevenire il ripetuto e prolungato contatto con la pelle.

9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO	Aerosol
COLORE	Marroncino
ODORE	Solventi organici.
SOLUBILITÀ	non miscibile con acqua
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	< 0 Vaso chiuso.

10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

STABILITÀ

Stabile a temperature normali ed uso consigliato.

CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare calore, fiamme e altre sorgenti d'ignizione. Non esporre le bombole aerosol a temperature elevate o luce solare diretta. Evitare il contatto con acidi e alcali. Evitare il contatto con Materiali ossidanti.

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

La decomposizione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas e vapori tossici.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Nessun dato registrato.

INALAZIONE

Alte concentrazioni di vapori possono irritare le vie respiratorie e provocare cefalea, stanchezza, nausea e vomito.

INGESTIONE

Può causare nausea, cefalea, vertigini e intossicazione.

CONTATTO CON LA PELLE

Agisce sulla pelle come uno sgrassante. Può causare screpolatura della pelle ed eczema. Può essere assorbito per via cutanea.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Può causare una momentanea irritazione agli occhi.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

ECOTOSSICITÀ

Pericoloso per l'ambiente acquatico: può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

DEGRADABILITÀ

Non sono disponibili dati sulla degradabilità del prodotto.

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

METODI DI SMALTIMENTO

Non consentire lo scarico nelle fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno. Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

KIKU SLIDE-AEROSOL

DENOMINAZIONE CORRETTA DELLA SPEDIZIONE	PAINT		
N° UN ADR	1950	CLASSE ADR	Class 2
GRUPPO D'IMBALLAGGI ADR	5F	N° UN MARE	1950
EMS	F-D; S-U	INQUINANTE MARINO	

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

ETICHETTATURA

Estremamente Infiammabile

FRASI DI RISCHIO

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

FRASI DI SICUREZZA

A1	Recipiente pressurizzato: proteggere dalla luce e non esporre a temperature superiori a 50°C. Non forare o bruciare, neanche dopo l'uso.
A2	Non spruzzare su una fiamma libera o su alcun materiale incandescente.
S2	Conservare fuori della portata dei bambini.
S15	Conservare lontano dal calore.
S16	Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S23	Non respirare i vapori/aerosol.
S24/25	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S26	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico.
S37	Usare guanti adatti.
S46	In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
S51	Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S56	Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

DIRETTIVE EUROPEE

Direttiva sulle sostanze pericolose 67/548/CEE. Direttiva sui preparati pericolosi 1999/45/CE. Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006 , concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

16 ALTRE INFORMAZIONI

DATA DI REVISIONE 29-09-2009

SdS N° 10985/2

STATO DELLE SCHEDE DI SICUREZZA

Approvato.

KIKU SLIDE-AEROSOL

TESTO COMPLETO DELLE FRASI DI RISCHIO

R12	Estremamente infiammabile.
R10	Infiammabile.
R66	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R65	Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
NC	Non classificato.
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.