

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

SÜDWEST IsolierSpray

Ref.	130000006276/
N. rev.	1.0
Data di revisione	17.02.2017
Data di stampa	15.03.2017

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale SÜDWEST IsolierSpray

Codice prodotto 30690-001

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

Pittura

Usi sconsigliati Queste informazioni non sono disponibili.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

SÜDWEST Lacke + Farben GmbH & Co.KG
Iggelheimer Str. 13
D - 67459 Böhl-Iggelheim
Telefono: +49 6324/709-0
Telefax: +49 6324/709-175
www.suedwest.de

Indirizzo email della persona responsabile del SDS Italy sdb@suedwest.de

1.4 Numero telefonico di emergenza Italy Telefono: +44 (0)1235 239 670

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Aerosol, Categoria 1 H222: Aerosol estremamente infiammabile.

H229: Contenitore pressurizzato: può esplodere se

SÜDWEST IsolierSpray

riscaldato.

Tossicità cronica per
l'ambiente acquatico,
Categoria 3

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di
lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H222
H229

Aerosol estremamente infiammabile.
Contenitore pressurizzato: può
esplodere se riscaldato.

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con
effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101

In caso di consultazione di un medico,
tenere a disposizione il contenitore o
l'etichetta del prodotto.

P102

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

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.

P251

Non perforare né bruciare, neppure
dopo l'uso.

P260

Non respirare gli aerosol.

Immagazzinamento:

P410 + P412

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

Eliminazione:

P501

Smaltire il contenuto/il contenitore
presso un centro di raccolta autorizzato
o comunale.

Etichettatura aggiuntiva:

SÜDWEST IsolierSpray

EUH208

Contiene 2-butanone ossima. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non applicabile

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Natura chimica

Pittura a smalto
Spruzzando

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione (% w/w)
dimetiletere	115-10-6 204-065-8 01-2119472128-37-XXXX	Flam. Gas1; H220 Press. GasH280	≥ 20 - ≤ 25
propano	74-98-6 200-827-9 01-2119486944-21-XXXX	Flam. Gas1; H220 Press. GasH280 Note U (Table 3.1)	≥ 5 - ≤ 10
butano (contenente < 0,1% butadiene (203-450-8))	106-97-8 203-448-7 01-2119474691-32-XXXX	Flam. Gas1; H220 Press. GasH280 Note U (Table 3.1), Note C	≥ 5 - ≤ 10
nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating	64742-49-0 265-151-9 01-2119475133-43-XXXX	Asp. Tox.1; H304 Skin Irrit.2; H315 Flam. Liq.2; H225 Aquatic Chronic2; H411 STOT SE3; H336 Note H (Table 3.1), Note P	≥ 5 - < 10
Idrocarburi, C11-C14, isoalcani, ciclici, <2% aromatici	68551-19-9 01-2119480162-45-XXXX	Asp. Tox.1; H304 Il numero CAS non viene più indicato nella registrazione REACH, ma serve	≥ 5 - ≤ 10

SÜDWEST IsolierSpray

		ancora per l'identificazione in altre aree.	
Idrocarburi, C11-C12, isoalcani, aromatici <2%	90622-57-4 01-2119472146-39-XXXX	Flam. Liq.3; H226 Aquatic Chronic4; H413 Asp. Tox.1; H304 Il numero CAS non viene più indicato nella registrazione REACH, ma serve ancora per l'identificazione in altre aree.	≥ 2,5 - < 5
isobutano	75-28-5 200-857-2 01-2119485395-27-XXXX	Flam. Gas1; H220 Press. GasH280 Note C	≤ 2,5
2-butanone ossima	96-29-7 202-496-6 01-2119539477-28-XXXX	Carc.2; H351 Acute Tox.4; H312 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1; H317	≥ 0,1 - < 0,5
Butilacrilato, omopolimero, prodotto di reazione con N,N- dimetil-1,3- propanamina	222417-26-7	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic1; H410 Aquatic Acute1; H400	≥ 0,1 - < 0,25
Sostanze con un limite di esposizione professionale :			
(metil-2- metossietossi) propanolo	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60-XXXX	Sostanza VLE, Sostanza non pericolosa secondo il GHS.	≥ 1 - < 2,5

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale

Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.

SÜDWEST IsolierSpray

Inalazione	<p>Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale dei vapori o della decomposizione dei prodotti. Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.</p>
Contatto con la pelle	<p>Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche. Non usare solventi o diluenti. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.</p>
Contatto con gli occhi	<p>In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Consultare un medico.</p>
Ingestione	<p>Sciacquare la bocca con acqua. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Tenere a riposo. NON indurre il vomito.</p>

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Nessuna informazione disponibile.
---------	-----------------------------------

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

Trattamento	<p>Trattare sintomaticamente. Nessuna informazione disponibile.</p>
-------------	---

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	CO ₂ , polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
Mezzi di estinzione non idonei	Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione può provocare esalazioni di:
 Monossido di carbonio
 Anidride carbonica (CO₂)
 Ossidi di azoto (NO_x)
 L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

SÜDWEST IsolierSpray

Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.

Ulteriori suggerimenti

Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

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 combustione.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Non respirare i vapori.
Vietato l'accesso ai non autorizzati.

6.2 Precauzioni ambientali

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).
Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.
Pulire accuratamente la superficie contaminata.
Non dilavare con acqua o detersivi liquidi.
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Osservare le disposizioni di legge inerenti alla tutela e alla sicurezza sul lavoro.
Evitare la formazione di aerosol.
Prevenire la formazione di concentrazioni di vapori esplosivi o infiammabili ed evitare che queste concentrazioni superino il valore limite di esposizione professionale.
Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di fiamma o scintilla.

SÜDWEST IsolierSpray

Tutte le parti metalliche delle macchine di stampaggio e lavorazione devono essere messe elettricamente a massa. Si raccomanda di indossare calzature e indumenti antistatici.
Utilizzare utensili a prova di scintilla.

Misure di igiene

Non respirare spray, vapori.
Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.
Dopo essersi lavati le mani, sostituire il grasso della pelle andato perduto con una pomata grassaad uso dermatologico.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nel contenitore originale.
Tenere i contenitori chiusi ermeticamente. Non svuotare i contenitori con pressione. Nessun contenitore a pressione!
Vietato fumare.
Vietato l'accesso ai non autorizzati.
Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.
Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.
Non chiudere ermeticamente il recipiente.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono radenti al suolo.
I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.
Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare.
Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Tenere lontano da sostanze combustibili.
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

7.3 Usi finali particolari

Per ulteriori informazioni si veda anche il bollettino tecnico del prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

SÜDWEST IsolierSpray

Limite(i) di esposizione

Componenti		N. CAS
Base	Tipo:	Parametri di controllo
dimetiletere		115-10-6
2000/39/EC	Valori limite - 8 ore	1.920 mg/m ³
2000/39/EC	Valori limite - 8 ore	1.000 ppm
Ulteriori suggerimenti:		Indicativo
IT OEL	Valori Limite - 8 Ore	1.920 mg/m ³
IT OEL	Valori Limite - 8 Ore	1.000 ppm
(metil-2-metossietossi) propanolo		34590-94-8
2000/39/EC	Valori limite - 8 ore	308 mg/m ³
2000/39/EC	Valori limite - 8 ore	50 ppm
Ulteriori suggerimenti:		Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle Indicativo
IT OEL	Valori Limite - 8 Ore	308 mg/m ³
IT OEL	Valori Limite - 8 Ore	50 ppm
Ulteriori suggerimenti:		La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Assicurare una buona aerazione. A tale scopo, prevedere un impianto di estrazione locale o di aspirazione generale. Se queste misure non dovessero bastare per mantenere la concentrazione di vapori di solvente al disotto del valore limite di esposizione professionale, si dovrà indossare un respiratore di tipo adeguato. Deve essere presente una possibilità di lavaggio/acqua per la pulizia degli occhi e della pelle.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

- a) Protezioni per occhi/volto Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166
- b) Protezione della pelle
Protezione delle mani tempo di permeazione: 60 min
Spessore minimo: 0,7 mm
ad esempio KCL 898 "Butoject®" - Guanto protettivo in gomma butilica - (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) o equivalenti.

Al termine del turno di lavoro, smaltire i guanti bagnati!

SÜDWEST IsolierSpray

La pelle che verrà a contatto con il prodotto deve essere provvista di una crema protettiva. Dopo il contatto, non applicare mai creme protettive.

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva UE 89/686/CEE e gli standard EN 374 che ne derivano.

La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro.

Protezione fisica	Protezione preventiva dell'epidermide Vestiaro con maniche lunghe Indossare indumenti antistatici in fibra naturale (cotone) oppure in fibra sintetica termoresistente. Dopo il contatto, lavare accuratamente le zone cutanee interessate.
c) Protezione respiratoria	Con lavorazione in ambienti chiusi deve essere indossata una protezione delle vie respiratorie. Filtro combinato A-P2 Protezione respiratoria corrispondente alla norma EN 14387.

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale	Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.
-----------------------	---

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE
--

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	aerosol
Colore	colore naturale - colori vari
Odore	caratteristico/a
Soglia olfattiva	non determinato
pH	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	Non applicabile
Punto di infiammabilità.	Non applicabile a causa di aerosol.

SÜDWEST IsolierSpray

Velocità di evaporazione	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	Aerosol estremamente infiammabile.
Limite inferiore di esplosività	3,0 %(V)
Limite superiore di esplosività	18,6 %(V)
Tensione di vapore	5.200 hPa, 20 °C
Densità di vapore	Nessun dato disponibile
Densità	ca. 1,12 g/cm ³ , 20 °C
La solubilità/ le solubilità (Acqua)	non miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato
Temperatura di autoaccensione	non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	Durante l'uso può formarsi una miscela vapore-aria esplosiva/infiammabile.
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2 altre informazioni

Tempo di flusso	Nessun dato disponibile
Contenuto di solidi	50,9 %
Temperatura di accensione	235 °C

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in

SÜDWEST IsolierSpray

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

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.
Pericolo di scoppio e di esplosione in caso di aumento pressione.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Acidi forti e basi forti
Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Temperatura di decomposizione Nessun dato disponibile

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Prodotto

Tossicità acuta per via orale Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per inalazione Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità acuta per via cutanea Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

SÜDWEST IsolierSpray

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Mutagenicità delle cellule germinali	
Genotossicità in vitro	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Cancerogenicità	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità per la riproduzione Effetti sulla fertilità	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità per lo sviluppo	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Pericolo in caso di aspirazione	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Esperienza umana	L'esposizione superiore ai limiti d'esposizione professionale ad una concentrazione di vapori di solventi può provocare effetti collaterali quali. Irritazione delle mucose, irritazione del sistema respiratorio, effetti collaterali sui reni, fegato e sistema nervoso centrale. I sintomi sono: emicranie, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e perdita di conoscenza. Il contatto prolungato o ripetuto con il prodotto compromette il naturale strato lipidico della pelle e può provocare lesioni cutanee da contatto di natura non allergica (dermatite da contatto) e/o il riassorbimento della sostanza. Gli spruzzi di liquido possono causare irritazioni e danni irreversibili agli occhi.
Ulteriori informazioni	Il prodotto non è stato testato in quanto tale. La miscela

SÜDWEST IsolierSpray

è classificata conformemente all'Allegato I del
Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i
Capitoli 2 e 3).

Componenti:

nafta (petrolio), frazione leggera di hydrotreating :

Corrosione/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola Può provocare sonnolenza o vertigini.

Pericolo in caso di aspirazione Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Idrocarburi, C11-C14, isoalcani, ciclici, <2% aromatici :

Corrosione/irritazione cutanea L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Pericolo in caso di aspirazione Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Idrocarburi, C11-C12, isoalcani, aromatici <2% :

Corrosione/irritazione cutanea L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Pericolo in caso di aspirazione Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

2-butanone ossima :

Tossicità acuta per via cutanea Nocivo per contatto con la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Provoca gravi lesioni oculari.

SÜDWEST IsolierSpray

Sensibilizzazione
respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Cancerogenicità

Sospettato di provocare il cancro.

Butilacrilato, omopolimero, prodotto di reazione con N,N- dimetil-1,3-propanamina :

Corrosione/irritazione
cutanea

Specie: Su coniglio

Provoca irritazione cutanea.

Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Lesioni oculari
gravi/irritazioni oculari gravi

Specie: Su coniglio

Provoca gravi lesioni oculari.

Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci

Nocivo per i pesci.

Componenti:

Butilacrilato, omopolimero, prodotto di reazione con N,N- dimetil-1,3-propanamina :

Tossicità per i pesci

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,89 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: OECD TG 202

Fattore-M (Tossicità acuta
per l'ambiente acquatico)

1

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

SÜDWEST IsolierSpray

Biodegradabilità Nessun dato disponibile

Componenti:

Butilacrilato, omopolimero, prodotto di reazione con N,N- dimetil-1,3-propanamina
:

Biodegradabilità Risultato: degradabile non rapidamente
Metodo: OECD TG 301 B

(metil-2-metossietossi) propanolo :

Biodegradabilità Biodegradazione: 75 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: OECD TG 301
biodegradabile rapidamente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione Nessun dato disponibile

Componenti:

dimetiletere :

Coefficiente di ripartizione: log Pow: 0,1
n-ottanolo/acqua

propano :

Coefficiente di ripartizione: log Pow: 2,36
n-ottanolo/acqua

isobutano :

Coefficiente di ripartizione: log Pow: 2,76
n-ottanolo/acqua

(metil-2-metossietossi) propanolo :

Coefficiente di ripartizione: log Pow: -0,35
n-ottanolo/acqua

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Altri effetti avversi

SÜDWEST IsolierSpray

Prodotto:

Informazioni ecologiche
supplementari

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	L'utente é responsabile della corretta codifica e denominazione dei rifiuti prodotti. Per l'applicazione consigliata si puó adottare il codice nel Catalogo Europeo dei Rifiuti (CER), categoria 17-09, Rifiuti delle operazione di costruzione e demolizione (compreso il terreno proveniente da siti contaminanti) Se il riciclaggio non è praticabile, smaltire secondo le leggi locali.
Contenitori contaminati	Le confezioni vuote vengono riutilizzate tramite il sistema di riciclaggio.
No. (codice) del rifiuto smaltito	08 01 11*: pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose : (*) rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva 91/689/CEE

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU

ADN	1950
ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
IATA	1950

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN	AEROSOL
ADR	AEROSOL
RID	AEROSOL

SÜDWEST IsolierSpray

IMDG	AEROSOLS
IATA	Aerosols, flammable

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN	2.1
ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
IATA	2.1

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio	Non assegnato
Codice di classificazione	5F
Etichette	2.1

ADR

Gruppo di imballaggio	Non assegnato
Codice di classificazione	5F
Etichette	2.1
Codice di restrizione in galleria	(D)

RID

Gruppo di imballaggio	Non assegnato
Codice di classificazione	5F
N. di identificazione del pericolo	23
Etichette	2.1

IMDG

Labels	2.1
--------	-----

SÜDWEST IsolierSpray

EmS number F-D, S-U

IATA

Labels 2.1

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente no

ADR

Pericoloso per l'ambiente no

RID

Pericoloso per l'ambiente no

IMDG

Marine pollutant no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni Queste informazioni non sono disponibili.

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

Osservazioni Non applicabile

Ulteriori suggerimenti

ADR ADR: trasporto fino a 1 litro per confezione interna come quantitativo limitato a norma ADR 3.4.
IMDG IMDG: trasporto fino a 1 litro per confezione interna come quantitativo limitato secondo il Codice IMDG 3.4.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Direttive 2010/75/UE 57,93 %
648,8 g/l

SÜDWEST IsolierSpray

Direttiva 2004/42/CE

non rientra nella Direttiva 2004/42/CE

Altre legislazioni

Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro.
Prendere nota della direttiva 92/85/CEE sulla sicurezza e la salute delle donne incinta al posto di lavoro.

Osservare le disposizioni di legge inerenti alla tutela e alla sicurezza sul lavoro.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le variazioni rispetto alla versione precedente sono indicate da contrassegni sul margine sinistro.

I dati nella presente scheda dei dati di sicurezza sono conformi al nostro stato di conoscenza attuale e alla legislazione nazionale e dell'UE. Le condizioni di lavoro dell'utente non concernono la nostra conoscenza o il nostro controllo. L'utente è responsabile del rispetto di tutte le norme di legge necessarie. I dati nella presente scheda dei dati di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza dei nostri prodotti e non rappresentano alcuna garanzia delle proprietà del prodotto.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H220	: Gas altamente infiammabile.
H225	: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H280	: Contiene gas sotto pressione; 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.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	: Sospettato di provocare il cancro.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di

SÜDWEST IsolierSpray

- H411 : lunga durata.
: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H413 : Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

- Acute Tox. : Tossicità acuta
 Aquatic Acute : Tossicità acuta per l'ambiente acquatico
 Aquatic Chronic : Tossicità cronica per l'ambiente acquatico
 Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione
 Carc. : Cancerogenicità
 Eye Dam. : Lesioni oculari gravi
 Flam. Gas : Gas infiammabili
 Flam. Liq. : Liquidi infiammabili
 Press. Gas : Gas sotto pressione
 Skin Irrit. : Irritazione cutanea
 Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea
 STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la

SÜDWEST IsolierSpray

restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni

La classificazione è conforme all'Articolo 6, comma 5 e all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008.

Per un breve periodo di tempo, sino ad esaurimento delle nostre scorte di magazzino, potrebbero esservi differenze nella denominazione riportata sugli imballaggi rispetto a quella indicata dal bollettino di sicurezza. Vi preghiamo di scusarci per l'inconveniente.

Reparto elaborazione
bollettini di sicurezza
IT / IT

sdb@suedwest.de