

SCHEDA DI SICUREZZA

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

Ref.	130000006121/
N. rev.	1.1
Rielaborato il	26.01.2016
Data di stampa	23.05.2017

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale SÜDWEST Imprägnier-Lasur

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)

Liquidi infiammabili, Categoria 3 H226: Liquido e vapori infiammabili.

Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1 H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

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

H226
H304

Liquido e vapori infiammabili.
Può essere letale in caso di ingestione
e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Nocivo per gli organismi acquatici con
effetti di lunga durata.

H412

Descrizioni
supplementari del rischio

EUH066

L'esposizione ripetuta può provocare
secchezza o screpolature della pelle.

Consigli di prudenza

P102
Prevenzione:
P210

Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Tenere lontano da fonti di calore,
superfici calde, scintille, fiamme libere o
altre fonti di accensione. Non fumare.

Reazione:
P301 + P310

IN CASO DI INGESTIONE: contattare
immediatamente un CENTRO
ANTIVELENI/un medico.

P331

NON provocare il vomito.

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA
PELLE (o con i capelli): togliere
immediatamente tutti gli indumenti
contaminati. Sciacquare la pelle/fare
una doccia.

Eliminazione:
P501

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

Componenti pericolosi da
segnalare in etichetta:

Idrocarburi C10 - C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2%
aromatici

Etichettatura aggiuntiva:

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

EUH208

Contiene propiconazolo, E96096, 2-butanone ossima, anidride ftalica. Può provocare una reazione allergica.

Regolamento sui biocidi (528/2012):

Contiene propiconazolo
. Come sostanze attive per la protezione del rivestimento secondo il regolamento sui prodotti biocidi (528/2012), articolo 58(3)

2.3 Altri pericoli

Ripetute o prolungate esposizioni possono causare irritazioni alla pelle e dermatiti a causa delle proprietà sgrassanti del prodotto.
Risultati della valutazione PBT e vPvB
Non applicabile

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscela

Natura chimica

Velatura per legno

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione (% w/w)
Idrocarburi C10 - C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	01-2119457273-39-XXXX	Asp. Tox.1; H304	≥ 60 - < 70
Idrocarburi C9 - C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici	01-2119463258-33-XXXX	Asp. Tox.1; H304 Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336 Note P	≥ 10 - < 12,5
alcol benzilico	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Eye Irrit.2; H319	≥ 1 - < 3
Derivato del benzotriazolo	104810-48-2 4008307 01-0000015075-76-	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic2; H411	≥ 0,25 - < 1

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

	XXXX		
propiconazolo	60207-90-1 262-104-4	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	≥ 0,25 - < 1
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
E96096	434-430-9	Skin Sens.1; H317 Aquatic Chronic4; H413	≥ 0,25 - < 0,5
anidride ftalica	85-44-9 201-607-5 01-2119457017-41- xxxx	Acute Tox.4; H302 STOT SE3; H335 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Resp. Sens.1; H334 Skin Sens.1; H317	≥ 0,1 - < 0,5
acido 2-etilesanoico, sale di zirconio	22464-99-9 245-018-1 01-2119979088-21- XXXX	Repr.2; H361d	≥ 0,1 - < 0,3
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.

Inalazione

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

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

Contatto con la pelle	<p>caldo. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.</p> <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	<p>L'inalazione può provocare i seguenti sintomi: Mal di testa Vertigini Sonnolenza Stato di incoscienza</p>
---------	--

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	<p>CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.</p>
Mezzi di estinzione non idonei	<p>Getto d'acqua abbondante</p>

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

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

<p>5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi</p>	<p>danni alla salute. Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.</p> <p>In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole.</p>
<p>Ulteriori suggerimenti</p>	<p>Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.</p>

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

<p>6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza</p>	<p>Eliminare tutte le sorgenti di combustione. Prevedere una ventilazione adeguata. Non respirare i vapori. Vietato l'accesso ai non autorizzati.</p>
<p>6.2 Precauzioni ambientali</p>	<p>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.</p>
<p>6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica</p>	<p>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. Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.</p>
<p>6.4 Riferimento ad altre sezioni</p>	<p>Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.</p>

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

<p>Avvertenze per un impiego sicuro</p>	<p>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.</p>
---	--

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

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 grassa ad 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.

Tenere in luogo ben ventilato.

Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

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 Imprägnier-Lasur

Limite(i) di esposizione

Componenti		N. CAS
Base	Tipo:	Parametri di controllo
(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 | Protezione preventiva cutanea suggerita
Prima d'iniziare il lavoro, applicare preparati per la cura della pelle resistenti all'acqua sulle zone della pelle esposte.
Se la lavorazione richiede il contatto con la pelle, indossare guanti di protezione. |

tempo di permeazione: 480 min
Spessore minimo: 0,4 mm
Guanti in gomma nitrilica, per esempio : KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de) o guanti equivalenti.
La pelle che verrà a contatto con il prodotto deve essere provvista di una crema protettiva. Dopo il contatto, non

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

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

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	liquido
Colore	colore naturale - colori vari
Odore	caratteristico/a
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile
pH	non determinato
Punto di fusione/punto di congelamento	Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	162 °C
Punto di infiammabilità.	30 °C
Tasso di evaporazione	non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	non applicabile
Limite inferiore di	0,6 %(V)

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

esplosività	
Limite superiore di esplosività	8,0 %(V)
Tensione di vapore	1 hPa, 20 °C
Densità di vapore	Nessun dato disponibile
Densità	ca. 0,809 g/cm ³ , 20 °C, DIN 51757
La solubilità/ le solubilità (Acqua)	insolubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato
Temperatura di autoaccensione	non auto-infiammabile
Temperatura di accensione	236 °C
Viscosità, dinamica	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	ca. 11,7 mm ² /s, 40 °C, ISO 2431/3 mm
Proprietà esplosive	Non esplosivo, Durante l'uso può formarsi una miscela vapore-aria esplosiva/infiammabile.
Proprietà ossidanti	Non applicabile

9.2 altre informazioni

Tempo di flusso	non applicabile
Contenuto di solidi	19,5 - 24,5 %

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

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	Fonte diretta di calore. Forte luce solare per periodi prolungati.
-----------------------	---

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	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.
Mutagenicità delle cellule germinali	

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

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	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
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 è classificata conformemente all'Allegato I del Regolamento CE n. 1272/2008 (per i dettagli si vedano i Capitoli 2 e 3).

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

Componenti:

Idrocarburi C10 - C13, n-alcani, 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 C9 - C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici :

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

Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

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.

alcool benzilico :

Tossicità acuta per via orale DL50 Ratto: 1.230 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione Nocivo se inalato.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Provoca grave irritazione oculare.

Derivato del benzotriazolo :

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

propiconazolo :

Tossicità acuta per via orale DL50 Ratto: 1.517 mg/kg

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

2-butanone ossima :

Tossicità acuta per via cutanea

Nocivo per contatto con la pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Cancerogenicità

Sospettato di provocare il cancro.

E96096 :

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

anidride ftalica :

Tossicità acuta per via orale

DL50 Ratto: 1.530 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Via di esposizione: Inalazione
Può irritare le vie respiratorie.

acido 2-etilesanoico, sale di zirconio :

Tossicità per la riproduzione
Tossicità per lo sviluppo

Sospettato di nuocere al feto.

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci Nessun dato disponibile

Componenti:

propiconazolo :

Tossicità per i pesci CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 4,3 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati
acquatici CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 10,2
mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe CE50 (Alghe): 0,76 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

Fattore-M (Tossicità acuto
per l'ambiente acquatico) 1

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità Nessun dato disponibile

Componenti:

Idrocarburi C9 - C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 2% aromatici :

Biodegradabilità Risultato: degradabile rapidamente
Biodegradazione: 80 %
Tempo di esposizione: 28 d

propiconazolo :

Biodegradabilità Risultato: degradabile non rapidamente

E96096 :

Biodegradabilità Biodegradazione: 6 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: OECD TG 301 B
Non immediatamente biodegradabile.

SÜDWESt Imprägnier-Lasur

(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:**alcool benzilico :**

Coefficiente di ripartizione: log Pow: 1,10
n-ottanolo/acqua

Derivato del benzotriazolo :

Coefficiente di ripartizione: log Pow: < -1,3
n-ottanolo/acqua Metodo: Linee Guida 107 per il Test
 dell'OECD

propiconazolo :

Bioaccumulazione Fattore di bioconcentrazione (BCF): 146

E96096 :

Coefficiente di ripartizione: Pow: 6,21
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**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.

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

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 può 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	03 02 02*: prodotti per i trattamenti conservativi del legno contenenti composti organici clorurati : (*) rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva 91/689/CEE

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU

ADN	1263
ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
IATA	1263

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN	PITTURE
ADR	PITTURE
RID	PITTURE
IMDG	PAINT
IATA	Paint

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio	III
Codice di classificazione	F1
N. di identificazione del pericolo	30
Etichette	3

ADR

Gruppo di imballaggio	III
Codice di classificazione	F1
N. di identificazione del pericolo	30
Etichette	3
Codice di restrizione in galleria	(D/E)

RID

Gruppo di imballaggio	III
Codice di classificazione	F1
N. di identificazione del pericolo	30
Etichette	3

IMDG

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

Packaging group	III
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>

IATA

Packaging group	III
Labels	3

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 rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Osservazioni	Non applicabile
--------------	-----------------

Ulteriori suggerimenti

ADR	ADR: trasporto fino a 5 litri per confezione interna come quantitativo limitato a norma ADR 3.4.
IMDG	IMDG: trasporto fino a 5 litri per confezione interna come quantitativo limitato secondo il Codice IMDG 3.4.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE
--

SÜDWESt Imprägnier-Lasur

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

Direttive 2010/75/UE 79,2 %
662 g/l

Direttiva 2004/42/CE 79,2 %
662 g/l

Altre legislazioni Il valore limite UE per questo prodotto (cat. A/f700 g/l Questo prodotto contiene al massimo 700 g/l di COV. 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 incinte 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

H226 : Liquido e vapori infiammabili.
H302 : Nocivo se ingerito.
H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312 : Nocivo per contatto con la pelle.
H315 : Provoca irritazione cutanea.
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

H332	: Nocivo se inalato.
H334	: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	: Sospettato di provocare il cancro.
H361d	: Sospettato di nuocere al feto.
H400	: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	: 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
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Repr.	: Tossicità per la riproduzione
Resp. Sens.	: Sensibilizzazione delle vie respiratorie
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

SÜDWEST Imprägnier-Lasur

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 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

SÜDWEST Imprägnier-Lasur