

SCHEDA DI SICUREZZA

SÜDWEST All-Grund

Ref.	130000006200/
N. rev.	1.3
Rielaborato il	08.07.2016
Data di stampa	15.02.2017

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale SÜDWEST All-Grund

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.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola,

H335: Può irritare le vie respiratorie.

SÜDWEST All-Grund

Categoria 3, Sistema
respiratorio

Tossicità cronica per
l'ambiente acquatico,
Categoria 2

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di
lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H226
H335
H411

Liquido e vapori infiammabili.
Può irritare le vie respiratorie.
Tossico per gli organismi acquatici con
effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P102
Prevenzione:
P210

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280

Tenere lontano da fonti di calore,
superfici calde, scintille, fiamme libere o
altre fonti di accensione. Non fumare.
Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ il
viso.

P284

Utilizzare un apparecchio respiratorio.

Reazione:

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.

P312

Contattare un CENTRO
ANTIVELENI/un medico in caso di
malessere.

Eliminazione:

P501

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

Componenti pericolosi da
segnalare in etichetta:

Idrocarburi, C9, aromatici

Etichettatura aggiuntiva:

SÜDWEST All-Grund

EUH208

Contiene 2-butanone ossima, anidride ftalica, sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile). 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 Miscela

Natura chimica

Smalto a base di resina alchidica

Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione (% w/w)
Idrocarburi, C9, aromatici	64742-95-6 01-2119455851-35- XXXX	Asp. Tox.1; H304 Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H335, H336 Aquatic Chronic2; H411 Note H (Table 3.1), Note P Il numero CAS non viene più indicato nella registrazione REACH, ma serve ancora per l'identificazione in altre aree.	≥ 10 - < 15
xilene (miscela di isomeri)	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216-32- XXXX	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304	≥ 5 - < 10
bis(ortofosfato) di trizinco	7779-90-0 231-944-3 01-2119485044-40- XXXX	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	≥ 2,5 - < 10
Idrocarburi C9 - C10, n-alcani, isoalcani,	64742-48-9	Flam. Liq.3; H226 STOT SE3; H336	≥ 1 - < 2,5

SÜDWEST All-Grund

ciclici, < 2% aromatici	01-2119471843-32-XXXX	Asp. Tox.1; H304 Aquatic Chronic3; H412 Note P Il numero CAS non viene più indicato nella registrazione REACH, ma serve ancora per l'identificazione in altre aree.	
etilbenzene	100-41-4 202-849-4 01-2119489370-35-XXXX	Flam. Liq.2; H225 Asp. Tox.1; H304 Acute Tox.4; H332 STOT RE2; H373 Aquatic Chronic3; H412	≥ 1 - < 2,5
ossido di zinco	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32-XXXX	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 - < 1
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 - < 1
sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile)	41556-26-7 255-437-1 01-2119491304-40-XXXX	Aquatic Chronic1; H410 Aquatic Acute1; H400 Skin Sens.1; H317	≥ 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 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SÜDWEST All-Grund

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 caldo. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
Contatto con la pelle	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.
Contatto con gli occhi	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.
Ingestione	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.

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	Trattare sintomaticamente. Nessuna informazione disponibile.
-------------	---

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
----------------------------	--

SÜDWEST All-Grund

	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 (CO ₂) Ossidi di azoto (NO _x) L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute. 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. 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

SÜDWEST All-Grund

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.
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.
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.
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.

SÜDWEST All-Grund

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

Limite(i) di esposizione

Componenti		N. CAS
Base	Tipo:	Parametri di controllo
Idrocarburi, C9, aromatici		64742-95-6
xilene (miscela di isomeri)		1330-20-7
2000/39/EC	Valori limite - 8 ore	221 mg/m ³
2000/39/EC	Valori limite - 8 ore	50 ppm
Ulteriori suggerimenti: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle Indicativo		
2000/39/EC	Valore limite per brevi esposizioni	442 mg/m ³
2000/39/EC	Valore limite per brevi esposizioni	100 ppm
Ulteriori suggerimenti: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle Indicativo		
(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.		
etilbenzene		100-41-4
2000/39/EC	Valori limite - 8 ore	442 mg/m ³
2000/39/EC	Valori limite - 8 ore	100 ppm
Ulteriori suggerimenti: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle Indicativo		
2000/39/EC	Valore limite per brevi esposizioni	884 mg/m ³
2000/39/EC	Valore limite per brevi esposizioni	200 ppm
Ulteriori suggerimenti: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle Indicativo		
IT OEL	Valori Limite - 8 Ore	442 mg/m ³
IT OEL	Valori Limite - 8 Ore	100 ppm

SÜDWEST All-Grund

Ulteriori suggerimenti: La notazione 'Pelle' attribuita ai valori limite di esposizione indica possibilità di assorbimento significativo attraverso la pelle.

IT OEL	Valori Limite - Breve Termine	884 mg/m ³
IT OEL	Valori Limite - Breve Termine	200 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 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

SÜDWEST All-Grund

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 Vestiario 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	Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore. Apparecchio di filtraggio temporaneo: 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.	140 °C
Punto di infiammabilità.	36,9 °C
Tasso di evaporazione	non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	non applicabile
Limite inferiore di esplosività	0,8 %(V)
Limite superiore di esplosività	7,0 %(V)

SÜDWEST All-Grund

Tensione di vapore	5 hPa, 20 °C
Densità di vapore	Nessun dato disponibile
Densità	ca. 1,458 g/cm ³
La solubilità/ le solubilità (Acqua)	insolubile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non determinato
Temperatura di autoaccensione	non auto-infiammabile
Temperatura di accensione	450 °C
Viscosità, dinamica	Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	ca. 130,3 mm ² /s, 40 °C
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	> 90 s, 20 °C, 4 mm, ISO 2431
Contenuto di solidi	70,2 %

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.
---------------------	--

10.4 Condizioni da evitare

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

SÜDWEST All-Grund

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

SÜDWEST All-Grund

Componenti:

Idrocarburi, C9, aromatici :

Corrosione/irritazione cutanea

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Via di esposizione: Inalazione
Può irritare le vie respiratorie., Può provocare sonnolenza o vertigini.

Pericolo in caso di aspirazione

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

xilene (miscela di isomeri) :

Tossicità acuta per inalazione

CL50 Ratto: 11 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cutanea

Nocivo per contatto con la pelle.

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Via di esposizione: Inalazione
Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

Pericolo in caso di aspirazione

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

SÜDWEST All-Grund

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

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

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.

etilbenzene :

Tossicità acuta per inalazione Nocivo se inalato.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Può provocare una reazione allergica cutanea.

Cancerogenicità Sospettato di provocare il cancro.

anidride ftalica :

Tossicità acuta per via orale DL50 Ratto: 1.530 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea Provoca irritazione cutanea.

SÜDWEST All-Grund

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.

sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile) :

Sensibilizzazione
respiratoria o cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci

Nessun dato disponibile

Componenti:

bis(ortofosfato) di trizinco :

Tossicità per i pesci

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,33 - 6,06
mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e
per altri invertebrati
acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 2,34
mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe

CE50 (Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua
dolce)): 0,32 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

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

1

SÜDWEST All-Grund

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

ossido di zinco :

Tossicità per i pesci CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)):
0,5 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica

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

Tossicità per i pesci
(Tossicità cronica) NOEC: 0,08 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

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

sebacato di bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidile) :

Tossicità per i pesci CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 0,97
mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

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

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità Nessun dato disponibile

Componenti:

Idrocarburi, C9, aromatici :

Biodegradabilità Risultato: degradabile rapidamente

(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:

SÜDWEST All-Grund

xilene (miscela di isomeri) :

Coefficiente di ripartizione: log Pow: > 3
n-ottanolo/acqua

bis(ortofosfato) di trizinco :

Bioaccumulazione Non si bio-accumula.

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

Coefficiente di ripartizione: log Pow: 4
n-ottanolo/acqua

ossido di zinco :

Bioaccumulazione La bioaccumulazione è improbabile.

(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 utilizzare in prossimità di corsi e sorgenti d'acqua. Il prodotto ed i suoi residui non devono venire a contatto con le acque, con il terreno né penetrare nel sistema di canalizzazione.

Acqua potabile a rischio già in caso di penetrazione di modesti quantitativi nel sottosuolo. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

SÜDWEST All-Grund

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	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	1263
ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
IATA	1263

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN	PITTURE
ADR	PITTURE
RID	PITTURE
IMDG	PAINT (trizinc bis(orthophosphate))
IATA	Paint

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN	3
ADR	3

SÜDWEST All-Grund

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

Packaging group III

Labels 3

EmS number F-E, S-E

SÜDWEST All-Grund

IATA

Packaging group	III
Labels	3

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADN

Pericoloso per l'ambiente	si
---------------------------	----

ADR

Pericoloso per l'ambiente	si
---------------------------	----

RID

Pericoloso per l'ambiente	si
---------------------------	----

IMDG

Marine pollutant	yes
------------------	-----

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 5 litro per confezione interna come quantitativo limitato a norma ADR 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	29,8 % 434 g/l
Direttiva 2004/42/CE	29,8 %

SÜDWEST All-Grund

434 g/l

Altre legislazioni

Il valore limite UE per questo prodotto (cat. A/i500 g/l
Questo prodotto contiene al massimo 500 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 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

H225	: Liquido e vapori facilmente infiammabili.
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.
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.
H373	: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione

SÜDWEST All-Grund

	prolungata o ripetuta.
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.
H412	: 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
Resp. Sens.	: Sensibilizzazione delle vie respiratorie
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
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

SÜDWEST All-Grund

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 All-Grund