

Sezione Elementi identificatori della sostanza o della miscela e della società/impresa

| | |
|--|--|
| Nome del prodotto | STANDOX SPRAY MAX AEROSOLSPRAY MAT BLACK |
| Codice prodotto | 4024669751567 |
| Usi identificati | based on use descriptor system given by guideline of the European Chemical Agency Settore d'uso Categoria di prodotto Ulteriori informazioni vedi capitolo Scenario d'esposizione |
| Identificazione della società/dell'impresa | |
| Produttore/Fornitore | STANDOX GmbH |
| Via/Casella Postale | Christbusch 45 |
| Code/Paesà/Città | DE 42285 Wuppertal |
| Telefono | +49 (0)202 2530-0 |
| Importatore | André Koch AG |
| Via/Casella Postale | Grossherweg 9 |
| Code/Paesà/Città | CH 8902 Urdorf - Zürich |
| Telefono | +41 (0)44 735 57 11 |
| Telefax | +41 (0)44 735 57 99 |
| Informazione sulla FDS | |
| Telefono | +49 (0)202 2530-2385 |
| Indirizzo e-mail | sds-information@deu.standex.com |
| Informazione di sicurezza | |
| Numero telefonico di chiamata urgente | +39 0471 202-571 |
| Numero di chiamata d'emergenza del centro tossicologico | +41 (0)44 251 51 51 |
| Per ulteriori informazione, vogliate consultare il nostro sito internet | |
| | http://www.standex.com |

Sezione 2. Identificazione dei pericoli

La miscela, conformemente alla direttiva 1999/45/CE, è classificata come pericolosa.

Classificazione della miscela

Ai sensi della Direttiva europea 1999/45/CE, secondo quanto emendato.

Classificazione : Irritante; Estremamente infiammabile;

[R12] Estremamente infiammabile. [R18] Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. [R36] Irritante per gli occhi. [R66] L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. [R67] L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Informazioni da indicare sull'etichetta

Simboli di pericolo



Xi Irritante



F+ Estremamente infiammabile

Fraasi "R"

| | |
|-----|--|
| R12 | Estremamente infiammabile. |
| R18 | Durante l'uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili. |
| R36 | Irritante per gli occhi. |
| R66 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. |

R67 | L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Fraasi "S"

| | |
|--------|--|
| S2 | Conservare fuori della portata dei bambini. |
| S3/7 | Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco. |
| S23 | Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. |
| S29/56 | Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali. |
| S46 | In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. |
| S51 | Usare soltanto in luogo ben ventilato. |

Altri pericoli

L'abuso intenzionale effettuato concentrando il prodotto e inalandone il contenuto può essere nocivo o fatale

Sezione 3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica

Miscela di resine sintetiche e di solventi.

Componenti pericolosi

Sostanze pericolose per la salute (lista delle sostanze, incl. 29. direttiva dell'adeguamento CEE 67/548)

| | | |
|-----------------|--|-------------------|
| CAS 67-64-1 | acetone | |
| EC 200-662-2 | | 35,00 - < 45,00 % |
| Classificazione | Xi: R36; R66; R67; F: R11 [VI*] Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336; | |
| CAS 106-97-8 | Butano (< 0,1% 1,3-Butadiene) | |
| EC 203-448-7 | | 12,50 - < 15,00 % |
| Classificazione | F+: R12; NotaC [VI*] Flam. Gas 1, H220; Press. Gas ,; Notes: C U; | |
| CAS 74-98-6 | propano | |
| EC 200-827-9 | | 12,50 - < 15,00 % |
| Classificazione | F+: R12; NotaK; NotaS [VI*] Flam. Gas 1, H220; Press. Gas ,; Notes: U; | |
| CAS 123-86-4 | acetato di n-butile | |
| EC 204-658-1 | | 7,00 - < 10,00 % |
| Classificazione | R10; R66; R67 [VI*] Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336; | |
| CAS 108-65-6 | acetato di 1-metil-2-metossietile | |
| EC 203-603-9 | | 3,00 - < 5,00 % |
| Classificazione | R10; Xi: R36 Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319; | |
| CAS 1330-20-7 | xilene | |
| EC 215-535-7 | | 2,50 - < 3,00 % |
| Classificazione | R10; Xn: R20/21; Xi: R38 [VI*] Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Notes: C; | |
| CAS 71-36-3 | alcool butilico-n | |
| EC 200-751-6 | | 1,00 - < 2,00 % |
| Classificazione | R10; Xi: R37/38; Xn: R22; R67; Xi: R41 [VI*] Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335; Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H336; | |

Ulteriori suggerimenti

I testi in chiaro delle frasi complete sono riportati al capitolo 16.
 See full text of H-phrases in chapter 16.

[VI*]: La classificazione armonizzata indicata dall'Allegato VI del Regolamento (EC) No 1272/2008 nella sua revisione più recente

Sezione Misure di pronto soccorso

Informazione generale

Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

Inalazione

Non inalare vapori o nebbie. Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

Contatto con la pelle

Non impiegare solventi oppure diluenti. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche. Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto. Tenere le palpebre aperte e sciacquare copiosamente con acqua pulita per almeno 15 minuti. Consultare un medico.

Ingestione

In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. NON indurre il vomito. Tenere a riposo.

Sezione 5. Misure antincendio

Prodotti di combustione pericolosi

La fiamma produce fumo nero denso contenente prodotti pericolosi dalla combustione (vedere sezione 10). L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

Rischi di incendio e di esplosione

Liquido infiammabile. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. Eliminare tutte le sorgenti di combustione.

Mezzi di estinzione appropriati

Schiuma universale acquosa che forma un film, Anidride carbonica (CO₂), Polvere chimica, Acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza

Getto d'acqua abbondante

Equipaggiamento speciale protettivo e procedure per combattere gli incendi

Indossare appropriatamente: Indumenti completamente ignifughi. Indossare in caso di incendio, se necessario, dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente. In caso di incendio, raffreddare i contenitori con getti d'acqua. Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

Sezione 6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni individuali

Tenere in luogo ben ventilato. Tenere lontano da sorgenti di fiamma Attenersi alle misure precauzionali (vedi capitoli 7 e 8). Non respirare i vapori.

Precauzioni ambientali

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. In caso di contaminazione di fiumi, laghi o canali di fognatura con il prodotto, informare le rispettive autorità competenti in conformità alle leggi locali.

Metodi di pulizia

Il materiale fuoriuscito dev'essere contenuto con mezzi ignifughi adatti (per esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e raccolto negli appositi recipienti per lo smaltimento in conformità alle disposizioni locali. Pulire preferibilmente con detergenti, per quanto possibile non impiegare solventi.

Sezione 7. Manipolazione e stoccaggio

Consigli per l'utilizzo sicuro

Evitare la formazione di vapori di solventi infiammabili ed a pericolo d'esplosione nell'aria, nonché un superamento dei rispettivi valori limite nell'aria. Il prodotto non può essere usato in zone in cui esistano luci non protette o altre sorgenti di fiamma o scintilla. Il materiale può caricarsi elettrostaticamente. In caso di travaso impiegare esclusivamente recipienti con messa a terra. Si raccomanda d'indossare indumenti e scarpe antistatiche. Impiegare utensili antiscintilla. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Non respirare vapori o aerosol. Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Attenersi alle norme di protezione e di sicurezza prescritte dalla legge. Il materiale è un ricoprente, non sabbare, tagliare a fiamma, effettuare brasatura o saldatura del ricoprente secco, senza un respiratore adeguato o impianto di ventilazione, e guanti.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e si propagano al suolo. Essi possono formare miscele esplosive con l'aria. Non svuotare i contenitori servendosi di pressione, non impiegare contenitori a pressione. Conservare sempre nei contenitori corrispondenti alle confezioni originali. Contenuto Sotto Pressione. Pulire l'ugello e il contenitore della protezione ogni volta dopo l'uso. Non fare punture o incenerire (bruciare) il contenitore. L'esposizione al calore o l'esposizione prolungata al sole può provocare uno scoppio.

Immagazzinamento

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Osservare le indicazioni sull'etichetta. Conservare ad una temperatura compresa tra 5 e 25 °C, in un locale arieggiato, protetto da fonti di calore, infiammabilità, o luce diretta. Proibito fumare. Vietato l'accesso ai non autorizzati. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Immagazzinare separatamente lontano da agenti ossidanti e fortemente alcalini e materiali fortemente acidi. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. Non immagazzinare insieme a prodotti esplosivi, gas, solidi ossidanti, prodotti che formano gas infiammabili a contatto con acqua, prodotti ossidanti, prodotti infettivi e prodotti radioattivi.

Sezione 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Altre indicazioni per la realizzazione di impianti tecnici

Fornire areazione adeguata. Questo è ottenibile tramite un buon ricambio generale dell'aria o, se praticabile, tramite un aspiratore locale. Se questo non è sufficiente a mantenere concentrazioni di particolato e di vapori di solvente al di sotto del valore OEL, bisogna indossare una protezione respiratoria. Maschera con filtro a gas, di tipo A (EN 141)

Limiti di esposizione nazionali

| No. CAS | Nome Chimico | Fonte | Tempo | Tipo | Valore | Nota |
|----------|-------------------------------|-------|-------|-------|------------|-------|
| 67-64-1 | acetone | | | MAK | 1200 mg/m3 | |
| | | | | MAK | 500 ppm | |
| | | | 4x15 | MAK15 | 2400 mg/m3 | |
| | | | 4x15 | MAK15 | 1000 ppm | |
| | | | 8 hr | IOELV | 1210 mg/m3 | Pelle |
| | | | 8 hr | IOELV | 500 ppm | Pelle |
| 106-97-8 | Butano (< 0,1% 1,3-Butadiene) | | | MAK | 1900 mg/m3 | |
| | | | | MAK | 800 ppm | |
| 74-98-6 | propano | | | MAK | 1800 mg/m3 | |
| | | | | MAK | 1000 ppm | |
| | | | 4x15 | MAK15 | 7200 mg/m3 | |
| | | | 4x15 | MAK15 | 4000 ppm | |
| 123-86-4 | acetato di n-butile | | | MAK | 480 mg/m3 | |
| | | | | MAK | 100 ppm | |
| | | | 4x15 | MAK15 | 960 mg/m3 | |

| No. CAS | Nome Chimico | Fonte | Tempo | Tipo | Valore | Nota |
|-----------|-----------------------------------|---------|-------------------|-------|-----------|-------|
| 108-65-6 | acetato di 1-metil-2-metossietile | | 4x15 | MAK15 | 200 ppm | |
| | | | | MAK | 275 mg/m3 | |
| | | | | MAK | 50 ppm | |
| | | | 15 min | MAK15 | 275 mg/m3 | |
| | | | 15 min | MAK15 | 50 ppm | |
| | | | 15 min | IOELV | 550 mg/m3 | Pelle |
| | | | 15 min | IOELV | 100 ppm | Pelle |
| | | | 8 hr | IOELV | 275 mg/m3 | Pelle |
| | | | 8 hr | IOELV | 50 ppm | Pelle |
| 1330-20-7 | xilene | | | MAK | 100 mg/m3 | |
| | | | | MAK | 100 ppm | |
| | | | 4x15 | MAK15 | 870 mg/m3 | |
| | | | 4x15 | MAK15 | 200 ppm | |
| | | | 15 min | IOELV | 442 mg/m3 | Pelle |
| | | | 15 min | IOELV | 100 ppm | Pelle |
| | | | 8 hr | IOELV | 221 mg/m3 | Pelle |
| | | | 8 hr | IOELV | 50 ppm | Pelle |
| | | 71-36-3 | alcool butilico-n | | | MAK |
| | | | | MAK | 50 ppm | |
| | 15 min | | | MAK15 | 150 mg/m3 | |
| | 15 min | | | MAK15 | 50 ppm | |

Indumenti protettivi

Al fine di proteggere da contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti bisognerebbe indossare un equipaggiamento personale protettivo.

Protezione respiratoria

Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.

Protezione delle mani

Il tempo di rottura dei guanti per effetto del prodotto stesso non è noto. Considerando le sostanze del preparato, viene raccomandato il materiale dei guanti fornito.

| Nome Chimico | Materiale di cui è fatto il guanto | Spessore del guanto | Tempo di penetrazione |
|---------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| acetato di n-butile | Viton (R) ® | 0,7 mm | 10 min |
| | Gomma nitrilica | 0,33 mm | 30 min |
| xilene | Gomma nitrilica | 0,33 mm | 30 min |
| | Viton (R) ® | 0,7 mm | 480 min |
| alcool butilico-n | Viton (R) ® | 0,7 mm | 480 min |
| | Gomma nitrilica | 0,33 mm | 480 min |

I guanti di protezione vanno controllato in ogni caso in termini di idoneità alla specifica stazione di lavoro (ad es., stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto, antistaticità). Per la protezione contro l'uso previsto (ad es., protezione contro la spruzzatura), va usato guanti protettivi in nitrile appartenenti al gruppo 3 di resistenza alle sostanze chimiche (tipo i guanti Dermatril®). Dopo la contaminazione, cambiarsi i guanti. L'immersione delle mani nel prodotto (ad es., interventi di manutenzione riparazione) va evitata. Usare guanti in gomma di butile o di fluorocarburo. Una volta ottenuti i guanti dal produttore, le informazioni sul tempo di penetrazione dei materiali è specificato nella sezione 3 di questa scheda di sicurezza. Richiedere ulteriori informazioni al produttore dei guanti. Quando si lavora con articoli aguzzi o taglienti, i guanti possono riportare danni e diventare inefficaci. Conformarsi alle dichiarazioni ed alle informazioni del produttore dei guanti in relazione all'applicazione, conservazione e manutenzione ed alla sostituzione dei guanti stessi I guanti di protezione devono essere sostituiti immediatamente dopo il loro danneggiamento o al primo segno di usura.

Protezione degli occhi

Portare gli occhiali di protezione per ripararsi dagli spruzzi di solvente.

Protezione della pelle e del corpo

Usare indumenti protettivi adatti. Indossare indumenti antistatici in fibra naturale (cotone) o in fibra sintetica resistente alle alte temperature.

Misure di igiene

Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o usare un detergente approvato dalle autorità mediche. Non impiegare solventi organici.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. Le informazioni ecologiche sono specificate nel capitolo 12.

Sezione 9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto

Forma fisica: aerosol Colore: nero

Note importanti riguardanti la sicurezza.

| | Valore | Metodo |
|---|--------------------------|--------------------------------------|
| Punto di infiammabilità | -4 °C | DIN 53213/ISO1523 |
| Temperatura di accensione | 365 °C | DIN 51794 |
| Punto/intervallo di ebollizione | 56 °C | |
| Limite di esplosività, inferiore | 1,5 % | |
| Limite di esplosività, superiore | 13 % | |
| Pressione di vapore | 999,0 hPa | |
| Densità relativa | 0,8 g/cm ³ | DIN 53217/ISO 2811 |
| Idrosolubilità | notevole | |
| Viscosità (23 °C) | non applicabile | ISO 2431-1993 |
| Prova di separazione del solvente. | < 3% | ADR/RID |
| Contenuto dei componenti volatili (excluding water) | 20,3% | Base Pressione di vapore >= 0.01 kPa |
| pH | Nessun dato disponibile. | |

Sezione 10. Stabilità e reattività

Stabilità

Stabile

Condizioni da evitare

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandati (si veda il paragrafo 7).

Materiali da evitare

Conservare lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di elevate temperature, i prodotti di decomposizione pericolosi come l'anidride carbonica (CO₂), il monossido di carbonio (CO), gli ossidi di azoto (NO_x) possono emanare un denso fumo nero.

Sezione 11. Informazioni tossicologiche

Avvertenze generali

Non sono disponibili informazioni specifiche sul prodotto in quanto tale. Le informazioni che seguono sono basate sul comportamento tossicologico dei componenti. Il preparato è stato valutato secondo il metodo convenzionale per le direttive 1999/45/CE sui preparati pericolosi e classificato secondo questa norma nei pericoli tossicologici. Per i dettagli vedi i capitoli 3 e 15.

Esperienze derivanti dalla pratica.

L'ingestione può provocare nausea, diarrea, vomito, irritazione gastro-intestinale e pneumonia chimica. L'esposizione ai vapori di solventi in concentrazioni superiori al Limite di Esposizione Professionale può provocare danni alla salute, quali irritazione delle mucose e delle vie respiratorie, danni ai reni, al fegato e al sistema nervoso centrale. L'intossicazione può manifestarsi con mal di testa, vertigini, stanchezza, debolezza muscolare, sonnolenza e, in casi estremi, perdita di coscienza. I solventi possono provocare alcuni degli effetti di cui sopra per assorbimento attraverso la pelle. Il contatto prolungato o ripetuto con il preparato può provocare rimozione del grasso naturale della pelle nonché l'insorgenza di dermatiti non allergiche.

Tossicità acuta
Tossicità acuta per inalazione

| No. EINECS | Nome Chimico | Specie | Tipo | Tempo di esposizione | Valore | Metodo |
|------------|--------------|--------|------|----------------------|----------|--------|
| 215-535-7 | xilene | ratto | CL50 | 4 h | 5000 ppm | |

Tossicità acuta per via cutanea

| No. EINECS | Nome Chimico | Specie | Tipo | Tempo di esposizione | Valore | Metodo |
|------------|--------------|-------------|------|----------------------|--------------|--------|
| 215-535-7 | xilene | su coniglio | DL50 | | > 1700 mg/kg | |

Tossicità acuta per via orale

| No. EINECS | Nome Chimico | Specie | Tipo | Tempo di esposizione | Valore | Metodo |
|------------|------------------|--------|------|----------------------|-----------|--------|
| 200-751-6 | alcol butilico-n | ratto | DL50 | 8 h | 790 mg/kg | |

effetti irritanti

Spruzzi negli occhi possono causare irritazione e danni reversibili.

Sezione 12. Informazioni ecologiche

Non sono disponibili dati specifici sul prodotto. Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Il prodotto non contiene alogeni legati a composti organici che contribuiscono agli AOX.

Mobilità

Nessuna informazione disponibile.

Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione disponibile.

Potenziale di bioaccumulazione

Nessuna informazione disponibile.

Altri effetti nocivi

Il preparato è stato valutato in conformità al metodo convenzionale ai sensi della direttiva 1999/45/CE e non è stato classificato come pericoloso per l'ambiente.

Sezione 13. Considerazioni sullo smaltimento

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

Prodotto

Raccomandazione:

15 01 10 imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

Confezioni non pulite.

Raccomandazione:

I contenitori completamente puliti dai residui devono essere riciclati o bonificati. I contenitori che non vengono puliti completamente dai residui devono essere trattati come rifiuti speciali (numero chiave rifiuti 150110).

Sezione 14. Informazioni sul trasporto

Il trasporto deve avvenire in conformità agli accordi europei relativi al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR), per ferrovia (RID), per via marittima (IMDG) e per via aerea (ICAO/IATA).

ADR/RID (Trasporto su strada)

Descrizione delle merci: AEROSOL

Numero ONU: 1950
 codice categoria di rischio: 2
 categoria di rischio sussidiaria: non applicabile
 Gruppo d'imballaggio:
 Tunnel restriction code: D
 Disposizione particolare:
 Kemler Codice:

IMDG (Trasporto marittimo)

Descrizione delle merci: AEROSOL

Numero ONU: 1950
 codice categoria di rischio: 2.1
 categoria di rischio sussidiaria: non applicabile
 Gruppo d'imballaggio:
 Inquinante marino: no
 EMS no: F-D,S-U

ICAO/IATA (Trasporto aereo)

Descrizione delle merci: AEROSOL INFLAMMABILE

Numero ONU: 1950
 codice categoria di rischio: 2.1
 categoria di rischio sussidiaria: non applicabile
 Gruppo d'imballaggio:

Sezione 15. Informazioni sulla regolamentazione

Etichettatura speciale di determinate miscele

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione - Non fumare. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

Sezione 16. Altre informazioni

Testo completo delle frasi R riportato nella sezione 3

| | |
|--------|--|
| R10 | Infiammabile. |
| R11 | Facilmente infiammabile. |
| R12 | Estremamente infiammabile. |
| R20/21 | Nocivo per inalazione e contatto con la pelle. |
| R22 | Nocivo per ingestione. |
| R36 | Irritante per gli occhi. |

| | |
|--------|--|
| R37/38 | Irritante per le vie respiratorie e la pelle. |
| R38 | Irritante per la pelle. |
| R41 | Rischio di gravi lesioni oculari. |
| R66 | L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. |
| R67 | L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini. |

Full text of H phrases with no. appearing in section 3

| | |
|------|---|
| H220 | Gas altamente infiammabile. |
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H226 | Liquido e vapori infiammabili. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H312 | Nocivo per contatto con la pelle. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H336 | Può provocare sonnolenza o vertigini. |

Informazioni prese da lavori di referenza e da archivi.

| | |
|---|--|
| Sostanza N° | CAS no: www.cas.org/EO/regsys.html EC no: http://ecb.jrc.it/esis/index.php?PGM=ein |
| Sostanze che presentano un pericolo per la salute o per l'ambiente ai sensi della direttiva 67/548/CEE. | http://ecb.jrc.it/existing-chemicals/ http://ecb.jrc.it/classification-labelling/ http://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/htmlgen?HSDB http://www.cdc.gov/niosh/ipcs/icstart.html |
| Altre prescrizioni, limitazioni e divieti. | Direttive 76/769/CE Direttive 98/24/CE Direttive 90/394/CE Direttive 793/93/CE Direttive 1999/45/CE Direttive 2006/8/CE EUR-LEX: http://europa.eu.int/eur-lex/lex |
| Limite di esposizione per la sostanza pura | http://osha.europa.eu/OSHA |

Indicazioni sull'addestramento

Direttive 76/769/CE
Direttive 98/24/CE

Ulteriori informazioni

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza corrispondono alle nostre attuali conoscenze e rispondono alla legislazione nazionale nonché a quella dell'UE. E' vietato destinare il prodotto ad uno scopo diverso da quello indicato nel capitolo 1. L'utente è sempre responsabile per l'osservanza di tutte le disposizioni di legge. La manipolazione del prodotto può essere effettuata solo da persone di età superiore a 18 anni, che sono sufficientemente informate su come effettuare il lavoro, le proprietà pericolose e le necessarie precauzioni di sicurezza. Le indicazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto e non rappresentano alcuna garanzia per le caratteristiche del prodotto.

Versione del rapporto

| Versione | Cambiamenti |
|----------|--------------|
| 9.0 | 2, 3, 15, 16 |

Data di revisione: 2011-01-11