

Scheda di sicurezza 1C Bomboletta spray di vernice trasparente

ai sensi dell'articolo 31 della direttiva 1907/2006/CE

1. Nome della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

- Nome commerciale: bomboletta spray di vernice trasparente da 1 confezione

1.2. Rilevante Usi identificati della sostanza o della miscela e usi, sconsigliato

- Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.
- Applicazione della sostanza / della miscela: Rivestimenti

1.3. Dettagli del fornitore che fornisce la scheda di sicurezza

MG PRIME® da MG Colors GmbH
conneKT 2
97318 Kitzingen
GERMANIA
Tel: +49 9321-90207-03
Web: <http://www.mg-prime.de>
E-mail: info@mg-prime.de
Ulteriori informazioni: Dipartimento sicurezza prodotti

1.4. Numero di telefono di emergenza

- Fornitore: +49 9321-90207-03
- Contatto di emergenza: 112
- Contatto di emergenza (numero 24 ore su 24): GBK GmbH +49-(0)6132-84463

2. Possibili pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008

-  GHS02 Fiamma: Aerosol 1 H222-H229: aerosol estremamente infiammabile. Contenitore pressurizzato sotto pressione: può scoppiare se riscaldato.
-  GHS07:
 - Irritazione degli occhi. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 - STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza e vertigini. sonnolenza.

2.2. Elementi di etichettatura

Etichettatura in conformità al Regolamento (CE) n. 1272/2008: Il prodotto è classificati ed etichettati secondo il regolamento CLP.

- Pittogrammi di pericolo:  

- Segnale di pericolo: Pericolo
- Componenti pericolosi che determinano l'etichettatura: Acetone, acetato di n-butile
- Indicazioni di pericolo
 - H222-H229 Aerosol estremamente infiammabile. Contenitore pressurizzato Contenitore pressurizzato: può scoppiare se riscaldato.
 - H319 Provoca grave irritazione agli occhi.
 - H336 Può provocare sonnolenza e vertigini.
- Consigli di prudenza
 - P101 In caso di necessità di consulenza medica, tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta. Tenere a portata di mano il contenitore o l'etichetta.
 - P102 Conservare fuori dalla portata dei bambini.
 - P103 Leggere e seguire attentamente tutte le istruzioni. loro.
 - P210 Tenere lontano da calore, superfici calde, scintille, fiamme libere e altre fonti di accensione. e altre fonti di accensione. Non fumare.
 - P211 Non spruzzare su fiamme libere o altre fonti di accensione. fonte di accensione.
 - P251 Non perforare o bruciare, anche dopo l'uso. utilizzo.
 - P271 Utilizzare solo all'aperto o in un'area ben ventilata. utilizzo.
 - P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Sciacquare con cautela con acqua per alcuni minuti. Se possibile, rimuovere le lenti a contatto. rimuovere se possibile. Continuare a risciacquare.
 - P312 In caso di malessere, chiamare un CENTRO ANTIVELENI/un medico. chiamata.
 - P337+P313 Se l'irritazione oculare persiste: consultare un medico. consultare un medico.
 - P410+P412 Proteggere dalla luce solare. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.
 - P501 Smaltire il contenuto/il contenitore in conformità alle normative locali/regionali/nazionali/internazionali. normative regionali / nazionali / internazionali.
- Informazioni aggiuntive:
 - Senza un'adeguata ventilazione è possibile la formazione di miscele esplosive. possibile.
 - Attenzione. Durante la spruzzatura possono formarsi gocce respirabili pericolose. possono essere formati. Non respirare l'aerosol o la nebbia.

2.3. Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT: non applicabile.
- vPvB: non applicabile.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

3.2. Chimica Caratterizzazione: Miscela

- Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con miscele non pericolose.

Ingredienti pericolosi:

- Acetone: 25-<50%
 -  Flam. Liq. 2, H225;  Irritazione degli occhi. 2, H319; STOT SE 3, H336
 - CAS: 67-64-1
 - EINECS: 200-662-2
 - Numero di registro: 01-2119471330-49
- Etere dimetilico: 10-<25%
 -  Flam. Gas 1A, H220; Stampa. Comp. gas, H280
 - CAS: 115-10-6
 - EINECS: 204-065-8
 - Numero di registro: 01-2119472128-37
- Propano: 10-<25%
 -  Flam. Gas 1A, H220; Stampa. Comp. gas, H280
 - CAS: 74-98-6
 - EINECS: 200-827-9
 - Numero di registro: 01-2119486944-21

- Butano (<0,1% 1,3, Butadiene): 5-<10%
 - Flam. Gas 1A, H220; Stampa. Comp. gas, H280
 - CAS: 106-97-8
 - EINECS: 203-448-7
 - Numero di registro: 01-2119474691-32
- Acetato di n-butile: 5-<10%
 - Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336
 - CAS: 123-86-4
 - EINECS: 204-658-1
 - Numero di registro: 01-2119485493-29
- Isobutano (<0,1% 1,3 butadiene): 5-<10%
 - Flam. Gas. 1A, H220, Stampa. Comp. gas, H280
 - CAS: 75-28-5
 - EINECS: 200-857-2
 - Numero di registro: 01-2119485395-27
- Nitrocellulosa: 2,5-<5%
 - Esplorazione. 1.1, H201
 - CAS: 9004-70-0
- 1-Methoxy-2-propylacetat: 2,5-<50%
 - Flam. Liq. 3, H226
 - CAS: 1008-65-6
 - EINECS: 203-603-9
 - Numero di registro: 01-2119475791-29
- Etanolo: 1-<2,5%
 - Flam. Liq. 2, H225; Irritazione degli occhi. 2, H319
 - CAS: 64-17-5
 - EINECS: 200-578-6
 - Numero di registro: 01-2119457610-43
- Acido glicolico n-butyl estere: 1-<2,5%
 - Ripetizione 2; Danno oculare 1, H318
 - CAS: 7397-62-8
 - EINECS: 230-991-7
 - Numero di registro: 01-2119514685-36
- Xilene (miscela di isomeri): 1-<2,5%
 - Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Toss. 1, H304; Toss. acuta 4, H312; Acuta Tox 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335
 - CAS: 1330-20-7
 - EINECS: 215-535-7
 - Numero di registro: 01-2119488216-32

Informazioni aggiuntive: Per la formulazione delle indicazioni di pericolo elencate si trova nella sezione 16.

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione di Misure di primo soccorso

- **Dopo l'inalazione:** fornire aria fresca, in caso di malessere. Consultare un medico.
- **Dopo il contatto con la pelle:** In generale, il prodotto non è non irritante per la pelle.
- **Dopo il contatto visivo:** Sciacquare l'occhio aperto per alcuni minuti Sciacquare l'occhio aperto per alcuni minuti sotto l'acqua corrente. Se i sintomi persistono Se i sintomi persistono, consultare un medico.
- **Dopo l'ingestione:** Se i sintomi persistono Consultare un medico.

4.2. Il più importante Sintomi ed effetti acuti e ritardati

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

4.3. Indicazioni per un'attenzione medica immediata o un trattamento speciale

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

5. Misure per Antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei: raffreddare il contenitore con acqua.

5.2. Speciale pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

5.3. Consigli per Antincendio

- Dispositivi di protezione speciali: Nessuna misura speciale richiesto.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Informazioni personali Misure precauzionali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza Procedure

Indossare l'equipaggiamento protettivo. Tenere lontane le persone non protette.

6.2. Precauzioni ambientali:

- Non immettere nelle fognature/acque superficiali/acque sotterranee. acqua di falda.

6.3. Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica:

- Smaltire il materiale contaminato come rifiuto secondo la sezione 13. Smaltire come rifiuto.
- Fornire una ventilazione adeguata.

6.4. Riferimento ad altri Sezioni

- Per informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.
- Per informazioni sui dispositivi di protezione individuale, vedere la sezione 8.
- Per informazioni sullo smaltimento, vedere la sezione 13.

7. Manipolazione e stoccaggio

7.1. Precauzioni per la sicurezza manipolazione sicura

- Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.
- Assicurare una buona ventilazione/espiazione sul posto di lavoro.
- Consigli per la protezione contro incendi ed esplosioni:
 - Non spruzzare sulle fiamme o su oggetti incandescenti. oggetto luminoso.
 - Tenere lontane le fonti di accensione - non fumare.
 - Adottare misure contro le cariche elettrostatiche.
 - Il contenitore è sotto pressione. Proteggere dalla luce solare e temperature superiori a 50°C (ad esempio, da lampade a incandescenza). Anche dopo l'uso Non aprire con la forza né bruciare, anche dopo l'uso.

7.2. Le condizioni per lo stoccaggio sicuro, tenendo conto incompatibilità

- Requisiti dei magazzini e dei contenitori:
 - I regolamenti ufficiali per lo stoccaggio di gas in pressione di pacchetti di gas pressurizzati devono essere rispettati.
- Informazioni sullo stoccaggio in un deposito comune: Non è necessario.
- Ulteriori informazioni sulle condizioni di conservazione: Nessuno
- Classe di stoccaggio: 2 B
- Classificazione secondo l'ordinanza sulla sicurezza e la salute sul lavoro (BetrSichV): non classificato

7.3. Usi finali specifici

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

8. Limitazione e monitoraggio dell'esposizione/dei dispositivi di protezione individuale

Informazioni aggiuntive sulla progettazione dell'attrezzatura tecnica: Nessuna. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione 7.

8.1. Parametri da monitorare

Componenti con valori limite che richiedono il monitoraggio sul luogo di lavoro valori limite:

- 67-64-1 Acetone
 - Valore AGW a lungo termine: 1200 mg/m³, 500 ml/m³
 - 2(I); AGS, DFG, EU, Y
- 115-10-6 Etere dimetilico
 - Valore AGW a lungo termine: 1900 mg/m³, 1000 ml/m³
 - 8(I); DFG, UE
- 74-98-6 propano
 - Valore AGW a lungo termine: 1800 mg/m³, 1000 ml/m³
 - 4(II); DFG
- 106-97-8 Butano (<0,1% 1,3, butadiene)
 - Valore AGW a lungo termine: 2400 mg/m³, 1000 ml/m³
 - 4(II); DFG
- 123-86-4 acetato di n-butile
 - Valore AGW a lungo termine: 300 mg/m³, 62 ml/m³
 - 2(I); AGS, Y
- 75-28-5 isobutano (<0,1% 1,3, butadiene)
 - Valore AGW a lungo termine: 2400 mg/m³, 1000 ml/m³
 - 4(II); DFG
- 64-17-5 etanolo
 - Valore AGW a lungo termine: 380 mg/m³, 200 ml/m³
 - 4(II); DFG, Y
- 1330-20-7 Xilene (miscela di isomeri)
 - Valore a lungo termine AGW: 220 mg/m³, 50 ml/m³
 - 2(II); DFG, EU, H

Componenti con valori limite biologici:

- 67-64-1 acetone
 - BGW 80 mg/l
 - Materiale da analizzare: urina
 - Ora di campionamento: fine dell'esposizione o fine turno
 - parametro: Acetone
- 1330-20-7 Xilene (miscela di isomeri)
 - BGW 1,5 mg/l
 - materiale da analizzare: sangue intero
 - Tempo di campionamento: fine dell'esposizione o del turno
 - parametro Xilene
 - BGW 2000mg/l
 - materiale da analizzare: urina
 - tempo di campionamento: fine dell'esposizione o del turno
 - parametro: Acido metilippurico (tolurico) (tutti gli isomeri)

Informazioni aggiuntive: Sono stati utilizzati come base i seguenti elenchi elenchi validi.

8.2. Limitazione e monitoraggio dell'esposizione

- Dispositivi di protezione personale:
- Misure generali di protezione e igiene:
 - Tenere lontano da cibi, bevande e animali alimentari.
 - Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati e impregnati.

- Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.
- Evitare il contatto con gli occhi.
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- Protezione delle vie respiratorie:  Se la concentrazione di solvente è superiore ai limiti MAK, è

necessario indossare un respiratore approvato per questo scopo. È necessario indossare un respiratore approvato per questo scopo. Mezza maschera con filtro combinato di almeno classe A1P2 o con ventilazione forzata maschera per respiratore.

- Protezione delle mani:  Guanti di protezione. Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e

resistente al prodotto/sostanza/preparato. al prodotto/sostanza/preparato. Selezione del Selezione del materiale dei guanti tenendo conto dei tempi di penetrazione, della velocità di permeazione e della degradazione, velocità di permeazione e degradazione.

- **Materiale** dei guanti Gomma nitrilica
- **Tempo di penetrazione del materiale del guanto** I guanti devono essere cambiati dopo ogni contaminazione. L'esatto L'esatto tempo di rottura deve essere richiesto al produttore dei guanti e deve essere da osservare
- **Per un contatto continuo di massimo 15 minuti, sono adatti i guanti realizzati con i seguenti materiali Sono adatti i guanti realizzati con i seguenti materiali:** Gomma butile, 0,7 mm

- Protezione degli occhi: Occhiali di sicurezza  Occhiali di sicurezza aderenti

9. Fisico e proprietà chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Informazioni generali

- Aspetto:
 - Forma: Aerosol
 - Colore: secondo il nome del prodotto
- Odore: caratteristico
- Soglia di odore: Non determinato.
- Valore di pH: non determinato.
- Cambiamento di condizione
 - Punto di fusione/punto di congelamento: non determinato.
 - Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: -44°C
- Punto di infiammabilità: <0°C senza gas propellente
- Infiammabilità (solido, gas): Non applicabile.
- Temperatura di accensione: 235°C
- Temperatura di decomposizione: non determinata.
- Temperatura di autoaccensione: Il prodotto non è autoaccendibile. autoaccensione.
- Proprietà esplosive: Il prodotto non è esplosivo, ma la formazione di esplosivi

è possibile la formazione di miscele esplosive vapore/aria. Non determinato.

- Limiti di esplosione:
 - Inferiore: 1,7 vol.
 - Superiore: 18,6 vol.
- Pressione di vapore a 20°C: 3.600 hPa
- Densità a 20°C: 0,645 g/cm³
- Densità relativa Non determinata.
- Densità di vapore: Non determinato.
- Tasso di evaporazione: Non applicabile.
- Solubilità in / Miscibilità con

Acqua: non o leggermente miscibile.

- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: non determinato. determinato.
- Viscosità:
 - Dinamica: non determinata.
 - Cinematica: non determinata.
- Contenuto di solventi:
 - Solventi organici: 90,1% compreso il gas propellente. Percentuale in peso
 - VOC (UE) 88,76 %
- Contenuto di solidi: 8,5

9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

10.2. Stabilità chimica

- Decomposizione termica / condizioni da evitare: Nessuno Decomposizione nelle normali condizioni d'uso.

10.3. Possibilità di pericolo Reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

10.5. Materiali incompatibili

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

10.6. Pericoloso Prodotti di decomposizione pericolosi:

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulla tossicologia Effetti

- Tossicità acuta Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetto irritante primario:

- Corrosione/irritazione cutanea: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Gravi danni agli occhi/irritazione: provoca una grave irritazione oculare. Provoca grave irritazione agli occhi.
- Sensibilizzazione respiratoria e cutanea: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori informazioni tossicologiche:

- Effetti CMR (cancerogeni, mutageni e tossici per la riproduzione) tossici per la riproduzione)
- Mutagenicità delle cellule germinali: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Cancerogenicità: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità per la riproduzione Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): può causare sonnolenza e vertigini. Può causare sonnolenza e vertigini.
- Tossicità specifica per gli organi bersaglio in caso di esposizione ripetuta: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. soddisfatti.
- Pericolo di aspirazione: sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

12. Informazioni ambientali

12.1. Tossicità

Tossicità acquatica: nessuna informazione rilevante disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

Ulteriori informazioni ecologiche:

- Informazioni generali: Pericolo per l'acqua classe 1 (Autovalutazione): leggermente pericoloso per l'acqua

12.5. Risultati del PBT e valutazione vPvB

- PBT: non applicabile.
- vPvB: non applicabile.

12.6. Altri effetti avversi

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

13. Informazioni sullo smaltimento

13.1. Trattamento dei rifiuti Trattamento dei rifiuti

- Raccomandazione: non smaltire insieme ai rifiuti domestici. Non far penetrare il prodotto negli scarichi.

Catalogo europeo dei rifiuti:

- 15 01 04 imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da sostanze pericolose
- Imballaggio non pulito: Raccomandazione: smaltire in conformità con regolamento ufficiale.

14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

- ADR, IMDG, IATA UN1950

14.2. Nome proprio di spedizione Nome di spedizione appropriato dell'ONU

- ADR 1950 AEROSOL
- AEROSOLI IMDG
- IATA AEROSOLI, infiammabili

14.3. Classi di pericolo per il trasporto

ADR

-  Classe 2 5F Gas
- Etichetta di pericolo 2.1

IMDG, IATA

-  - Classe 2.1
- Etichetta di pericolo 2.1

14.4. Gruppo di imballaggio

- ADR, IMDG, IATA Non applicabile.

14.5. Pericoli ambientali:

- Inquinante marino: No

14.6. Speciale Precauzioni per l'utente

- Attenzione: gas
- Numero Kemler: -
- Numero EMS: F-D, S-U
- Codice di stivaggio:
 - SW1 Protetto da fonti di calore.
 - SW2 Sgombro degli alloggi.
- Codice di segregazione: SG69 Per AEROSOL con capacità massima di 1 litro: Segregazione come per la classe 9. Stivaggio "separato da" classe 1, eccetto che per la divisione 1.4. per la divisione 1.4. Per gli AEROSOL con capacità superiore a 1 litro: Segregazione come per la suddivisione appropriata della classe 2. Per i RIFIUTI AEROSOLS: Segregazione come per l'appropriata suddivisione della classe 2.

14.7. Trasporto alla rinfusa in conformità all'Allegato II della Convenzione MARPOL e al Codice IBC.

Non applicabile.

Trasporto/ulteriori informazioni:

- ADR
 - Quantità limitata (LQ) 1L
 - Codice quantità esente (EQ): E0 in quantità esenti non consentito
 - Categoria di trasporto 2
 - Codice di restrizione del tunnel D
- IMDG
 - Quantità limitate (LQ) 1L
 - Quantità esenti (EQ) Codice E0 Non ammesso come esente Quantità
- Modello di regolamento ONU: UN 1950 PACCHETTI DI GAS PRESSURIZZATO, 2.1

15. Legislazione**15.1. Regolamenti sulla sicurezza, la salute e la protezione dell'ambiente/specifici Normativa specifica per la sostanza o la miscela**

VOC: <840g/l

- Direttiva 2012/18/UE
- Sostanze pericolose elencate per nome - ALLEGATO I Nessuna delle sostanze pericolose elencate per nome

- ALLEGATO I sono presenti ingredienti.
- Seveso categoria P3a AEROSOL FLAMMABILI
- Soglia di quantità (in tonnellate) per l'utilizzo negli stabilimenti di soglia inferiore livello inferiore 150 t
- Quantità soglia (in tonnellate) per l'uso in stabilimenti di livello inferiore livello superiore 500 tonnellate
- REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 ALLEGATO XVII Condizioni di restrizione: 3
- Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose. sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II: nessuna l'ingrediente è incluso.
- **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**
 - Allegato I - SOSTANZE ESPORTABILI LIMITATE PER SOSTANZE ESPLOSIVE (Superiore limite di concentrazione per l'autorizzazione ai sensi dell'articolo 5, paragrafo 3) Nessuno degli ingredienti è presente
 - Allegato II - SOSTANZE ESPORTABILI PER ESPLOSMI: 67-64-1 acetone
- Regolamenti nazionali:
- Istruzioni tecniche sulla qualità dell'aria:
 - Classe: NK
 - Percentuale: 50-100
- Classe di pericolosità per le acque: WGK 1 (Autovalutazione): leggermente pericoloso per le acque. pericoloso per l'acqua.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica:

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

16. Altre informazioni

Le informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze, tuttavia, non costituiscono una garanzia delle caratteristiche del prodotto e non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti:

- H201 Esplosivo, pericolo di esplosione di massa.
- H220 Gas estremamente infiammabile.
- H225 Liquido e vapori altamente infiammabili.
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H280 Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. può esplodere.
- H304 Può essere fatale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H312 Nocivo a contatto con la pelle.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H318 Provoca gravi danni agli occhi.
- H319 Provoca grave irritazione agli occhi.
- H332 Nocivo per inalazione.
- H335 Può provocare irritazione respiratoria.
- H336 Può provocare sonnolenza e vertigini.
- H361 Sospettato di danneggiare la fertilità o il nascituro. Può causare danni al nascituro.
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. esposizione prolungata o ripetuta.

Elenco in base al produttore:

- Data dell'ultima SDS del fornitore: 8.02.2021.

Abbreviazioni e acronimi:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regolamenti relativi alle merci pericolose per la salute). Trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)
- ICAO: Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile
- ADR: Accordo europeo sul trasporto delle merci pericolose par Route (Accordo europeo relativo all'esportazione internazionale di merci pericolose). Trasporto di merci pericolose su strada)
- IMDG: Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
- IATA: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo
- GHS: Sistema di classificazione ed etichettatura armonizzato a livello mondiale. di prodotti chimici
- EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale. Sostanze

- ELINCS: Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate
- CAS: Chemical Abstracts Service (divisione dell'American Società Chimica)
- GefStoffV: Ordinanza sulle sostanze pericolose, Germania. Sostanze, Germania)
- VOCV: taxa di incentivazione sui composti organici volatili, Svizzera (Ordinanza svizzera sui composti organici volatili)
- VOC: Composti organici volatili (USA, UE)
- LC50: Concentrazione letale al 50%.
- LD50: dose letale, 50 per cento
- PBT: Persistente, Bioaccumulabile e Tossico
- vPvB: molto persistente e molto bioaccumulabile
- Flam. Gas 1: Gas infiammabili - Categoria 1
- Aerosol 1: Aerosol - Categoria 1
- Stampa. Gas C: Gas sotto pressione - gas compressi
- Flam. Liq. 2: Liquidi infiammabili - Categoria 2
- Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili - Categoria 3
- Acute Tox. 4: Tossicità acuta - Categoria 4
- Skin Irrit. 2: Effetto irritante/corrosivo per la pelle - Categoria 2
- Irritazione degli occhi. 2: Gravi danni agli occhi/irritazione oculare - Categoria 2
- STOT SE 3: tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) - Categoria 3
- STOT RE 2: tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) - Categoria 2. esposizione) - Categoria 2
- Asp. Tox. 1: Pericolo di aspirazione - Categoria 1
- Aquatic Chronic 2: Nocivo per l'ambiente acquatico - a lungo termine Pericoloso per l'ambiente acquatico - Categoria 2
- Aquatic Chronic 3: pericoloso per l'ambiente acquatico - a lungo termine Pericoloso per l'ambiente acquatico - Categoria 3

- Dati modificati rispetto alla versione precedente

MG PRIME® da MG Colors GmbH
conneKT 2
97318 Kitzingen
GERMANIA

www.mg-prime.it
+39 02 9920 0028
info@mg-prime.it