

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art. 31

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4



SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: **CIDE FORM**

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

Uso raccomandato:

Riferimenti agli scenari espositivi allegati

Usi sconsigliati:

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

TG CHIMICA INDUSTRIALE S.r.l.

Via Carpenedolo, 2

25012 Calvisano (BS)

Tel.: 030/968390

Fax: 030/9968387

info@tgchimica.com

regolatorio@tgchimica.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV Niguarda Milano – 0266101029 - 24 ore su 24

CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma - 06.68593726 - 24 ore su 24

CAV Az. Osp. Univ. Foggia - 0881-732326 - 24 ore su 24

CAV Az. Osp. "A. Cardarelli" Napoli - 081-7472870 - 24 ore su 24

CAV Policlinico "Umberto I" Roma - 06-49978000 - 24 ore su 24

CAV Policlinico "A. Gemelli" Roma - 06-3054343 - 24 ore su 24

CAV Az. Osp. "Careggi" Firenze - 055-7947819 - 24 ore su 24

CAV C.N.I.T. Pavia - 0382-24444 - 24 ore su 24

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII -Bergamo - 800883300 - 24 ore su 24

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteria Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4, H302 Nocivo se ingerito.

Acute Tox. 4, H312 Nocivo per contatto con la pelle.

Acute Tox. 3, H331 Tossico se inalato.

Skin Irrit. 2, H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Irrit. 2, H319 Provoca grave irritazione oculare.

Skin Sens. 1, H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Muta. 2, H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

Carc. 1B, H350 Può provocare il cancro.

STOT SE 3, H335 Può irritare le vie respiratorie.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:



Pericolo

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

Indicazioni di pericolo:

H302+H312 Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle.
H331 Tossico se inalato.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H350 Può provocare il cancro.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza:

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.
P403+P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Disposizioni speciali:

Nessuna

Contiene

formaldeide ...%
metanolo alcool metilico

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Usò ristretto agli utilizzatori professionali.

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione	Info aggiuntionale
>= 20% - < 25%	formaldeide ...%	Numero Index: 605-001-00-5 CAS: 50-00-0 EC: 200-001-8 REACH No.: 01-2119488953-20	◆ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ◆ 3.6/1B Carc. 1B H350 ◆ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ◆ 3.5/2 Muta. 2 H341 ◆ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ◆ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ◆ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ◆ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317	Note: N.A.
>= 0.	metanolo alcool	Numero 603-001-00-	◆ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225	Note: N.A.

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

5% - < 1%	metilico	Index: X CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6 REACH 01- No.: 2119433307 -44	◆ 3.8/1 STOT SE 1 H370 ◆ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ◆ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ◆ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331
--------------	----------	--	--

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primosoccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

Non dare nulla da mangiare o da bere.

In caso di inalazione:

In caso di respirazione irregolare o assente, praticare la respirazione artificiale.

In caso d'inalazione consultare immediatamente un medico e mostrargli la confezione o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Grave irritazione agli occhi

Grave irritazione alla pelle

Danno a fegato e reni

Reazioni allergiche

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Schiuma resistente all'alcool

Acqua nebulizzata

Polvere

Sabbia

CO₂

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio ambientale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.

Fornire un'adeguata ventilazione.

Utilizzare una protezione respiratoria adeguata.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento:

Isolare la fonte di perdita

Contenere la fuoriuscita con materiale assorbente inerte

Per la bonifica:

Raccogliere meccanicamente

Riporre in un recipiente per lo smaltimento nel rispetto delle normative locali vigenti

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Usare la massima cautela nel manipolare o aprire il contenitore.

Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere in luogo fresco ed asciutto.

Conservare negli imballi originali chiusi

Tenere lontano da fonti di calore

Evitare le alte temperature

Tenere lontano da fiamme o scintille ed evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Conservare in ambienti sempre ben areati.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali:

Freschi ed adeguatamente areati.

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

metanolo alcool metilico - CAS: 67-56-1

- Tipo OEL: UE - TWA(8h): 260 mg/m³, 200 ppm - Note: Skin

- Tipo OEL: ACGIH - STEL: 250 ppm - Note: Skin

Valori limite di esposizione DNEL

formaldeide ...% - CAS: 50-00-0

Lavoratore industriale: 1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 0.5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 0.75 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 0.5 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 240 mg/kg die - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 0.037 mg/cm² - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

metanolo alcool metilico - CAS: 67-56-1

Lavoratore industriale: 260 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 260 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 260 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

Lavoratore industriale: 260 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 40 mg/kg die - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici

Lavoratore industriale: 40 mg/kg die - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

formaldeide ...% - CAS: 50-00-0

Bersaglio: Acqua - Valore: 4.7 mg/l

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.47 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.47 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 2.44 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 2.44 mg/kg

Bersaglio: Terreno - Valore: 0.21 mg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 0.19 mg/l

metanolo alcool metilico - CAS: 67-56-1

Bersaglio: Acqua - Valore: 1540 mg/l

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 20.8 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 2.08 mg/l

Bersaglio: Terreno - Valore: 3.18 µg/kg

Bersaglio: STP - Valore: 100 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 77 mg/kg

Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 7.7 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4



Protezione degli occhi:

Occhiali protettivi con protezione laterale (EN 166)
Visiera protettiva

Protezione della pelle:

Indumenti antiacido a protezione completa della pelle.
Calzature di sicurezza.

Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati e lavarli accuratamente prima di riutilizzarli

Protezione delle mani:

Guanti protettivi idonei (EN374-1/EN374-2/EN374-3)

Materiale adatto:

Gomma nitrilica

Gomma butilica

FKM (gomma fluoro).

Spessore > 0.35 mm

Tempo di permeazione: >= 480 min

I guanti devono essere tolti e cambiati immediatamente se si osserva qualsiasi fenomeno di degradazione o di passaggio di materiale chimico

Protezione respiratoria:

Respiratore a pieno facciale

Filtro-AX

Filtro-A2

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Evitare la formazione di nebbie o aerosol.

Non abbandonare nell'ambiente

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali

Le emissioni da apparecchiature di ventilazione devono essere controllate per assicurarsi che siano conformi alle disposizioni vigenti

Controlli tecnici idonei:

Assicurare la presenza di lava-occhi e docce di emergenza vicino alle postazioni di lavoro

Garantire un'adeguata ventilazione dei locali o la presenza di fonti di aspirazione localizzate

SEZIONE 9: proprietà chimico/fisiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Aspetto e colore:	Liquido incolore	--	--
Odore:	Pungente	--	--
Soglia di odore:	Non disponibile	--	--
pH:	3.0 - 5.0	--	soluzione concentrata
Punto di fusione/	Non	--	--

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

congelamento:	disponibile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	96 - 101°C	--	--
Punto di infiammabilità:	approx. 83 ° C	--	--
Velocità di evaporazione:	Non disponibile	--	--
Infiammabilità solidi/gas:	Non Rilevante	--	--
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	Non disponibile	--	--
Pressione di vapore:	Non disponibile	--	--
Densità dei vapori:	Non disponibile	--	--
Densità relativa:	1.068-1.074 kg/m3	--	a 25°C
Idrosolubilità:	miscibile	--	Solubile in etanolo
Solubilità in olio:	Nessun dato disponibile	--	--
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Log Kow Formaldeide: 0.35, Metanolo:-0.7	--	--
Temperatura di autoaccensione:	Non disponibile	--	--
Temperatura di decomposizione:	Non disponibile	--	--
Viscosità:	Non disponibile	--	--
Proprietà esplosive:	Non disponibile	--	--
Proprietà ossidanti:	No	--	--

9.2. Altre informazioni

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

Proprietà	Valore	Metodo:	Note
Miscibilità:	Non disponibile	--	--
Liposolubilità:	Non disponibile	--	--
Conducibilità:	Non disponibile	--	--
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze	Non disponibile	--	--
COV:	--	--	--

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Acidi

Agenti ossidanti forti

10.4. Condizioni da evitare

Calore

Fiamme

Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione

10.5. Materiali incompatibili

Acidi

Agenti ossidanti forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio

Ossidi di azoto

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

CIDE FORM

a) tossicità acuta

Il prodotto è classificato: Acute Tox. 4 H302; Acute Tox. 4 H312; Acute Tox. 3 H331

Test: LD50 - Via: Orale = 419.58 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle = 1107 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione = 2857 ppmV - Note: gas-gases

b) corrosione/irritazione cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Irrit. 2H315

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Il prodotto è classificato: Eye Irrit. 2 H319

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Il prodotto è classificato: Skin Sens. 1 H317

e) mutagenicità delle cellule germinali

Il prodotto è classificato: Muta. 2 H341

f) cancerogenicità

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

- Il prodotto è classificato: Carc. 1B H350
- g) tossicità per la riproduzione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Il prodotto è classificato: STOT SE 3 H335
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- j) pericolo in caso di aspirazione
Non classificato
Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:
- formaldeide ...% - CAS: 50-00-0
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 640 mg/kg - Note: STA orale (mg/kg) 100,0
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 270 mg/kg - Note: STA dermico (mg/kg) 300,0
Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 463 ppmV - Note: STA inalazione (gas ppmV) 100,0
- f) cancerogenicità:
Note: Gruppo IARC 1 Cancerogeno per l'uomo
- metanolo alcool metilico - CAS: 67-56-1
- a) tossicità acuta:
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 1187 mg/kg - Note: STA orale (mg/kg) 100,0
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 17100 mg/kg - Note: STA dermico (mg/kg) 300,0
Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 128.2 mg/l - Note: STA inalazione (vapori mg/L) 3,0

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

CIDE FORM

Non classificato per i pericoli per l'ambiente

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

formaldeide ...% - CAS: 50-00-0

a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: CL50 - Specie: Brachydanio rerio (Pesce) = 41 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: CL50 - Specie: Pimephales promelas (Cavedano Americano-Pesce) = 24.1 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: CL50 - Specie: Pesci = 31.3 mg/l - Durata h: 96 - Note: acqua dolce- freshwater
Endpoint: CL50 - Specie: Pesci = 6.7 mg/l - Durata h: 96 - Note: acqua marina - marinewater
Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua) = 29 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 4.89 mg/l - Durata h: 72

metanolo alcool metilico - CAS: 67-56-1

a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: CL50 - Specie: Lepomis macrochirus (Pesce) = 15400 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Pesci = 12700 mg/l - Durata h: 96
Endpoint: EC50 - Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua) = 10000 mg/l - Durata h: 48
Endpoint: EC50 - Specie: Selinastrum capricornutum (alga verde) = 22000 mg/l - Durata h: 96

12.2. Persistenza e degradabilità

CIDE FORM

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

Biodegradabilità: Facilmente biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

CIDE FORM

Non bioaccumulabile

12.4. Mobilità nel suolo

CIDE FORM

Basso potenziale di adsorbimento nel suolo

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Informazioni aggiuntive sullo smaltimento:

I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

ADR/RID Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

ICAO 3334

IMDG Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

IATA Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ICAO Materia liquido regolamentata per l'aviazione

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ICAO 9

14.4. Gruppo di imballaggio

ICAO III

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR-Inquinante ambientale: No

IMDG-Marine pollutant: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

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

N.A.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

D.Lgs. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) 2015/830

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Restrizione 28

Restrizione 69

Restrizione 72

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Reg. CE 1333/2008 e s.m.i.

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie: H2

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

Sostanze per le quali è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica:

formaldeide ...%

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H330 Letale se inalato.

H350 Può provocare il cancro.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

H301 Tossico se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H370 Provoca danni agli organi.

H331 Tossico se inalato.

Classe e categoria di pericolo	Codice	Descrizione
Flam. Liq. 2	2.6/2	Liquido infiammabile, Categoria 2

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Inhal	Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritazione cutanea, Categoria 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Irritazione oculare, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
Muta. 2	3.5/2	Mutagenicità sulle cellule germinali, Categoria 2
Carc. 1B	3.6/1B	Cancerogenicità, Categoria 1B
STOT SE 1	3.8/1	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 1
STOT SE 3	3.8/3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

SEZIONE 9: proprietà chimico/fisiche

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008	Procedura di classificazione
Acute Tox. 4, H302	Metodo di calcolo
Acute Tox. 4, H312	Metodo di calcolo
Acute Tox. 3, H331	Metodo di calcolo
Skin Irrit. 2, H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4

Skin Sens. 1, H317	Metodo di calcolo
Muta. 2, H341	Metodo di calcolo
Carc. 1B, H350	Metodo di calcolo
STOT SE 3, H335	Metodo di calcolo

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold
CCNL - Allegato 1
Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche
Sito Web Agenzia ECHA

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STA:	Stima della tossicità acuta
STAmix:	Stima della tossicità acuta (Miscele)
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWA:	Media ponderata nel tempo
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del reg. 1907/2006/CE, Art. 31

CIDE FORM

Scheda di sicurezza del 26/10/2020, revisione 4