

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 1 di 11

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

1.1. Identificatore del prodotto

Buz® Calc Ex

UFI: S3R0-A0GD-300D-SJUR

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

EuPCS: PC-CLN-4 Prodotti per la disincrostazione

Categorie di processo: 8, 10

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Indirizzo: Fraunhofer Str. 17

Città: D-87700 Memmingen

Telefono: +49 (0) 8331 930-6

Telefax: +49 (0) 8331 930-880

E-Mail: info@buzil.de

Persona da contattare: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

1.4. Numero telefonico di emergenza: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

emergenza:

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Acido L-(+)-lattico

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 2 di 11

2.3. Altri pericoli

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|-----------|--|--------------|------------------|-------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008) | | | |
| 77-92-9 | Citric acid | | | 15 - < 20 % |
| | 201-069-1 | | 01-2119457026-42 | |
| | Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335 | | | |
| 79-33-4 | Acido L-(+)-lattico | | | 1 - < 5 % |
| | 201-196-2 | 607-743-00-5 | | |
| | Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1; H314 H318 EUH071 | | | |
| 5329-14-6 | Acido solfamnico | | | 1 - < 5 % |
| | 226-218-8 | 016-026-00-0 | 01-2119488633-28 | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H412 | | | |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

| N. CAS | N. CE | Nome chimico | Quantità |
|-----------|---|---------------------|-------------|
| | Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA | | |
| 77-92-9 | 201-069-1 | Citric acid | 15 - < 20 % |
| | per inalazione: CL50 = >5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >2000 mg/kg | | |
| 79-33-4 | 201-196-2 | Acido L-(+)-lattico | 1 - < 5 % |
| | per inalazione: CL50 = >5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 3540 mg/kg | | |
| 5329-14-6 | 226-218-8 | Acido solfamnico | 1 - < 5 % |
| | per inalazione: CL50 = >5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >2000 mg/kg | | |

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

In seguito ad inalazione

Provvedere all'apporto di aria fresca.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

NON provocare il vomito.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 3 di 11

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Tattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Irrorazione con acqua
schiuma resistente all' alcool
Biossido di carbonio (anidride carbonica)
Estintore a polvere

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi:
Biossido di carbonio (anidride carbonica)
Monossido di carbonio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

Usare equipaggiamento di protezione personale.
Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Per chi non interviene direttamente

Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

Per chi interviene direttamente

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.
Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

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

Per contenimento

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Per la pulizia

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

Altre informazioni

Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.
Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Protezione individuale: vedi sezione 8
Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 4 di 11

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

- Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
- Non mescolare con altre sostanze chimiche.
- Usare equipaggiamento di protezione personale.
- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

- Non sono necessarie misure speciali.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

- Togliere gli indumenti contaminati.
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.
- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Ulteriori dati

- Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

- Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

- Non sono necessarie misure speciali.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

- Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Altre informazioni sugli valori limite

- Non ci sono informazioni disponibili.

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

- Non ci sono informazioni disponibili.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

- Proteggere gli occhi/Proteggere il viso. (EN 166)

Protezione delle mani

- Usare guanti adatti. (EN 374, Tempo di penetrazione >10 min.)
- Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile).
- Spessore del materiale del guanto $\geq 0,1$ mm
- Su richiesta è possibile ricevere un elenco dei prodotti idonei con informazioni dettagliate sulla durata massima.

Utilizzo di soluzioni diluite $\leq 1\%$:

È possibile astenersi dall'uso di guanti protettivi a condizione che vengano adottate analoghe misure protettive (ad esempio l'applicazione di adeguate creme protettive per le mani), tenendo conto che fluidi e umidità sottopongono la pelle a maggiori sollecitazioni.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 5 di 11

Protezione della pelle

Indossare indumenti da lavoro idonei.

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

Pericoli termici

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

Controllo dell'esposizione ambientale

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|---|----------------|---------------------------------|
| Stato fisico: | Liquido | |
| Colore: | incolore | |
| Odore: | caratteristico | |
| | | Metodo di determinazione |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | | ca. 0 °C |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | | ca. 100 °C |
| Infiammabilità | | |
| Solido/liquido: | | non applicabile |
| Inferiore Limiti di esplosività: | | non determinato |
| Superiore Limiti di esplosività: | | non determinato |
| Punto di infiammabilità: | | non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione: | | non determinato |
| Temperatura di decomposizione: | | non applicabile |
| Valore pH (a 20 °C): | | ca. 1 |
| Viscosità / cinematica: (a 40 °C) | | non determinato |
| Idrosolubilità: (a 20 °C) | | interamente miscibile |
| Solubilità in altri solventi non determinato | | |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | | non applicabile |
| Pressione vapore: | | non determinato |
| Densità (a 20 °C): | | 1,10 g/cm ³ |
| Densità relativa: | | non determinato |
| Densità di vapore relativa: | | non determinato |
| Caratteristiche delle particelle: | | trascurabile |

9.2. Altre informazioni

Altre caratteristiche di sicurezza

Viscosità / dinamico:
(a 25 °C) < 10 mPa·s (50 1/s)

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Corrosivo per i metalli.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 6 di 11

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Corrosivo per i metalli.

10.4. Condizioni da evitare

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.5. Materiali incompatibili

Corrosivo per i metalli.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|-----------|---------------------------------|------------------|----------|-------|--------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 77-92-9 | Citric acid | | | | |
| | orale | DL50 >2000 mg/kg | Ratto | | |
| | cutanea | DL50 >2000 mg/kg | Ratto | | |
| | inalazione (4 h) polvere/nebbia | CL50 >5 mg/l | Ratto | | |
| 79-33-4 | Acido L-(+)-lattico | | | | |
| | orale | DL50 3540 mg/kg | Ratto | | |
| | cutanea | DL50 >2000 mg/kg | Coniglio | | |
| | inalazione polvere/nebbia | CL50 >5 mg/l | Ratto | ATE | |
| 5329-14-6 | Acido solfamminico | | | | |
| | orale | DL50 >2000 mg/kg | Ratto | ATE | |
| | cutanea | DL50 >2000 mg/kg | Ratto | ATE | |
| | inalazione polvere/nebbia | CL50 >5 mg/l | Ratto | ATE | |

Irritazione e corrosività

Provoca irritazione cutanea.

Provoca gravi lesioni oculari.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 7 di 11

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Altre informazioni

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|-----------|----------------------------------|-----------------|-----------|--------------------------------------|--------|--------|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 77-92-9 | Citric acid | | | | | |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 160 mg/l | 48 h | | GESTIS | |
| | Tossicità per le alghe | NOEC 425 mg/l | 7 d | Scenedesmus quadricauda | | |
| 79-33-4 | Acido L-(+)-lattico | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 320 mg/l | 96 h | Danio rerio | | |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r 3500 mg/l | 72 h | Pseudokirchneriella subcapitata | | |
| | Tossicità acuta per le crustacea | EC50 240 mg/l | 48 h | Daphnia magna (grande pulce d'acqua) | | |
| 5329-14-6 | Acido solfamminico | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 70,3 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | | |

12.2. Persistenza e degradabilità

| N. CAS | Nome chimico | | | |
|---------|---|--------|----|-------|
| | Metodo | Valore | d | Fonte |
| | Valutazione | | | |
| 77-92-9 | Citric acid | | | |
| | OECD 301 | >60% | 28 | |
| | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). | | | |
| 79-33-4 | Acido L-(+)-lattico | | | |
| | OECD 301 | >60% | 28 | |
| | Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE). | | | |

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

| N. CAS | Nome chimico | Log Pow |
|---------|---------------------|---------|
| 77-92-9 | Citric acid | -1,57 |
| 79-33-4 | Acido L-(+)-lattico | -0,62 |

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Scheda di dati di sicurezza



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 8 di 11

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.
Consegna ad un'impresa smaltitrice autorizzata.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070601 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; soluzioni acquose di lavaggio e acque madri; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminato imballaggio

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detersivi raccomandati

Gli imballaggi non contaminati e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

| | |
|--|---|
| <u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u> | UN 3265 |
| <u>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</u> | LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S. (Acido L-(+)-lattico) |
| <u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u> | 8 |
| <u>14.4. Gruppo di imballaggio:</u> | III |
| Etichette: | 8 |



| | |
|----------------------------|-----|
| Codice di classificazione: | C3 |
| Disposizioni speciali: | 274 |
| Quantità limitate (LQ): | 5 L |
| Quantità consentita: | E1 |
| Categoria di trasporto: | 3 |
| Numero pericolo: | 80 |
| Codice restrizione tunnel: | E |

Trasporto fluviale (ADN)

| | |
|--|---|
| <u>14.1. Numero ONU o numero ID:</u> | UN 3265 |
| <u>14.2. Nome di spedizione dell'ONU:</u> | LIQUIDO ORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S. (Acido L-(+)-lattico) |
| <u>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:</u> | 8 |
| <u>14.4. Gruppo di imballaggio:</u> | III |
| Etichette: | 8 |



Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 9 di 11

Codice di classificazione: C3
Disposizioni speciali: 274
Quantità limitate (LQ): 5 L
Quantità consentita: E1

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 3265
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (lactic acid)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 8
14.4. Gruppo di imballaggio: III
Etichette: 8



Disposizioni speciali: 223, 274
Quantità limitate (LQ): 5 L
Quantità consentita: E1
EmS: F-A, S-B
Gruppo di segregazione: 1 - acids

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 3265
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (lactic acid)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 8
14.4. Gruppo di imballaggio: III
Etichette: 8



Disposizioni speciali: A3 A803
Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L
Passenger LQ: Y841
Quantità consentita: E1
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 852
Max quantità IATA - Passenger: 5 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 856
Max quantità IATA - Cargo: 60 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non sono necessarie misure speciali.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):
Iscrizione 3, Iscrizione 75

Scheda di dati di sicurezza



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 10 di 11

2010/75/UE (VOC): 0 %

Ulteriori dati

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi

Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D): 1 - leggermente inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2,7,9,10,15.

Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Categorie del procedimento secondo le linee guida ECHA, richieste di informazioni e valutazione della sicurezza del materiale, capitolo R.12

PROC 1: utilizzo in un processo chiuso.

PROC 2: Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC 4: Produzione di sostanze chimiche con possibilità di esposizione

PROC 7: Applicazione spray industriale

PROC 8 (trasferimento): diluizione dei concentrati, utilizzo di disincrostante per tubi, dosaggio manuale di detersivi per bucato.

PROC 9: Trasferimento di una sostanza o di un preparato in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura)

PROC 10 (applicazione a rullo o a pennello): lavorazione senza applicazione a spruzzo su ampie superfici.

PROC 11 (irrorazione non industriale): processo di lavorazione con irrorazione su ampie superfici (ad es. procedimento ad alta pressione, cannone a schiuma).

PROC 13: Trattamento di articoli per immersione e colata

PROC 19 (miscelazione a mano a stretto contatto): lavaggio e disinfezione delle mani

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

| | |
|--------|---|
| H290 | Può essere corrosivo per i metalli. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H315 | Provoca irritazione cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare. |
| H335 | Può irritare le vie respiratorie. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH071 | Corrosivo per le vie respiratorie. |

Ulteriori dati

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008

[CLP]: 9 (1)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006



Buz® Calc Ex

G437

Data di revisione: 10.01.2023

Pagina 11 di 11

La valutazione dell'effetto irritante e corrosivo per pelle e occhi è stato testato in deroga al regolamento (CE) n. 1272/2008, Appendice I, parte 2 e 3 tramite test in vitro sul prodotto e/o e ai principi di cui all' Appendice I, Parte 1.1.0.

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)