

SCHEDA DI **DATI DI SICUREZZA 127**

NANO SILICA SEALER

1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione NANO SILICA SEALER

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Descrizione/Utilizzo PROTETTIVO

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione sociale: BERICALCE S.R.L.

Indirizzo: Via Piave, 23 - 36033 Isola Vicentina (VI) - Italia

Telefono: Tel: +39 0444 929102

+39 0444 654919

E-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza info@bericalce.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a 118 EMERGENZA SANITARIA

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). La presente scheda di dati di sicurezza è redatta conformemente al Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878.

Classificazione e indicazioni di pericolo:
Non classificato pericoloso.

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo: --

Avvertenze: --

Indicazioni di pericolo:
EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Consigli di prudenza: --

2.3 Altri pericoli

Valutazione PBT e vPvB:

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

NANO SILICA SEALER

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Informazione non pertinente.

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

Contiene:

Identificazione	Conc. %	Classificazione 67/548/CEE. Classificazione 1272/2008 (CLP).
<u>Etanolo</u>		
CAS. 64-17-5	1 - 3	Flam. Liq. 2; H225 - Eye Irrit. 2; H319
CE. 200-578-6		
INDEX. -		

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Situazione:

Non applicabile

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 30/60 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Consultare subito un medico.

INGESTIONE: Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico.

Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente.

In caso di sintomi respiratori: consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili informazioni.

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

Seguire le indicazioni del medico.

5 MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

Agente schiumogeno, Polvere chimica

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio / Pericoli specifici che derivano dalla composizione chimica:

Lo spruzzo d'acqua può risultare inefficace a meno che non sia usato da vigili del fuoco esperti.

Prodotti di combustione: Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi:

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni:

Per motivi di sicurezza in caso di incendio le confezioni dovrebbero essere immagazzinate separatamente in contenitori chiusi.

NANO SILICA SEALER

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Non vi sono condizioni che debbano essere specificatamente menzionate.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

In caso di sversamento di grandi quantità di liquido, ripulire immediatamente con pala o per aspirazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezione 8.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la formazione di aerosol. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Impiegare utensili antiscintilla. Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Proibito fumare. Tenere in luogo ben ventilato. Conservare in contenitori sigillati fatti di materiale anti-corrosivo.

Temperatura minima di stoccaggio: Evitare temperature inferiori a: 5 °C

Temperatura massima di stoccaggio: 35 °C

Altri informazioni: Nessuna decomposizione

7.3 Usi finali particolari

Nessun uso particolare.

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Componenti con limiti di esposizione

Componenti	N. CAS	Valore	Parametri di controllo	Aggiornamento	Base	Tipo di esposizione
Ethanol	64-17-5	TWA	1 000 ppm	2013-10-08	NIOSH REL	
			1 900 mg/m3			
		TWA	1 000 ppm	1997-08-04	OSHA Z-1	
			1 900 mg/m3			
Further information: (b): The value in mg/m3 is approximate.						
		TWA	1 000 ppm			
			1 900 mg/m3	1989-01-19	OSHA P0	
		STEL	1 000 ppm	2013-03-01	ACGIH	
Further information: Upper Respiratory Tract irritation						
A3: Confirmed animal carcinogen with unknown relevance to humans						

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert

BEI: Biological Exposure Index

MAC: Maximum Allowable Concentration

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

OEL: OEL: limite di esposizione sul postodi lavoro.

STEL: Valori limite di esposizione, breve termine

TRGS: Technische Regel für Gefahrstoffe

TWA: Media ponderata nel tempo (TWA)

NANO SILICA SEALER

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

<u>Denominazione della sostanza</u>	<u>Uso finale</u>	<u>Via di esposizione</u>	<u>Potenziali conseguenze sulla salute</u>	<u>Valore</u>
Etanolo	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	1900 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	343 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	960 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	960 mg/m ³
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	206 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	114 mg/m ³
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	87 mg/kg p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

<u>Denominazione della sostanza</u>	<u>Scompartimento ambientale</u>	<u>Valore</u>
Etanolo	Acqua dolce	0,96 mg/l
	Acqua di mare	0,79 mg/l
	Acqua intermittente	2,75 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	580 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	3,6 mg/kg peso a secco
	Sedimento marino	2,9 mg/kg peso a secco
	Suolo	0,63 mg/kg peso a secco
	Avvelenamento secondario	720 mg/kg cibo

8.2 Controlli dell'esposizione

Apparecchiature tecniche di controllo adeguate

Per la manipolazione all'aperto, è necessario utilizzare dispositivi con ventilazione di scarico locale.

PROTEZIONE DELLE MANI

PVC - Guanti di gomma.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Uso di indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI/VISO

Indossare una protezione per gli occhi/il viso. (DIN EN 166)

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

NANO SILICA SEALER

9 PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato Fisico	liquido
Colore	limpido
Odore	Inodore
Soglia olfattiva	Non disponibile
pH	5 - 9
Punto di fusione o di congelamento	0 °C
Punto di ebollizione iniziale	Non disponibile
Intervallo di ebollizione	100 °C
Punto di infiammabilità	60,5 - 93 °C
Tasso di evaporazione	Non applicabile
Infiammabilità di solidi e gas	Non applicabile
Limite inferiore infiammabilità	Non applicabile
Limite superiore infiammabilità	Non applicabile
Limite inferiore esplosività.	Il prodotto non è esplosivo
Limite superiore esplosività	Il prodotto non è esplosivo
Tensione di vapore	ca. 23 hPa a 20 °C
Densità di vapore	Nessun dato disponibile
Densità relativa	Non disponibile
Solubilità	Parzialmente miscibile in acqua
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile
Viscosità	< 10 mPa.s a 20 °C
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	Non classificato come ossidante

9.2 Altre informazioni

Il foglio di sicurezza contiene unicamente informazioni relative alla sicurezza e non sostituisce nessuna informazione sulle specificazioni del prodotto.

10 STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Reattività

Stabile in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare di far seccare la soluzione perché questo potrebbe causare un accumulo di polvere.
Calore, fiamme e scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare: Acciaio dolce, Alluminio, Rame

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi: Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.
Decomposizione termica: Nessun dato disponibile

NANO SILICA SEALER

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Effetto irritante e corrosivo

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Effetti sensibilizzanti

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione cutanea: Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Effetti cancerogeni, mutageni e tossici per la riproduzione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio con esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio con esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Rischio di aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Esperienza pratica

Altre osservazioni

Non sono disponibili informazioni.

Risultato del saggio

Tossicità acuta per via orale:

DL50: > 5 000 mg/kg Specie: Ratto

Valore stimato in base a prove su prodotti simili.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Risultato: Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

Metodo: (Magnusson-Kligman):

Valore stimato in base a prove su prodotti simili.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità in vitro:

Test di ames

Risultato: negativo

Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD

Valore stimato in base a prove su prodotti simili.

Dati tossicologici per i componenti:

Etanolo

Tossicità acuta:

Tossicità acuta per via orale:

DL50: 10 470 mg/kg Specie: Ratto

Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Dati di documentazione.

Tossicità acuta per inalazione:

CL50 (Ratto, maschio): 116,9 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: vapore

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Dati di documentazione.

Corrosione/irritazione cutanea:

Specie: Su coniglio

Risultato: Nessuna irritazione della pelle

Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Dati di documentazione.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:Specie: Su coniglio

Risultato: Irritante per gli occhi.

Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Dati di documentazione.

NANO SILICA SEALER

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Specie: Topo
 Risultato: Non provoca sensibilizzazione della pelle.
 Metodo: Linee Guida 429 per il Test dell'OECD
 Dati di documentazione.

Mutagenicità delle cellule germinali
 Genotossicità in vitro: Test di ames
 Salmonella typhimurium
 Risultato: negativo
 Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD
 Dati di documentazione.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Informazioni ecologiche supplementari:

Non conosciuti > 100 mg/l/96h Pesce

12.1 Tossicità

Risultato del saggio

Tossicità per i pesci: CL50: > 5 000 mg/l
 Tempo di esposizione: 96 h
 Specie: Danio rerio (pesce zebra)
 Valore stimato in base a prove su prodotti similiari.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici: CE50: 7 600 mg/l
 Tempo di esposizione: 48 h
 Specie: Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)
 Valore stimato in base a prove su prodotti similiari.

Tossicità per le alghe: NOEC: 60 mg/l
 Tempo di esposizione: 48 h
 Specie: Selenastrum capricornutum (alga verde)
 Valore stimato in base a prove su prodotti similiari.

CE50: 120 mg/l
 Tempo di esposizione: 48 h
 Specie: Selenastrum capricornutum (alga verde)
 Valore stimato in base a prove su prodotti similiari.

EC10: 140 mg/l
 Tempo di esposizione: 48 h
 Specie: Selenastrum capricornutum (alga verde)
 Valore stimato in base a prove su prodotti similiari.

Componenti: Risultato del saggio

Etanolo

Tossicità per i pesci: CL50: 14 200 mg/l
 Tempo di esposizione: 96 h
 Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)
 Tipo di test: Prova a flusso continuo
 Dati di documentazione.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici: CE50: 5 012 mg/l
 Tempo di esposizione: 48 h
 Specie: Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)
 Tipo di test: Prova statica
 Dati di documentazione.

NANO SILICA SEALER

Tossicità per le alghe:

CE50r: 275 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Specie: Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)

Metodo: OECD TG 201

Dati di documentazione.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica): NOEC: 9,6 mg/l

Tempo di esposizione: 9 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Tipo di test: Prova semistatica

Dati di documentazione.

12.2 Persistenza e degradabilità

Informazioni sul prodotto:

Biodegradabilità:

Risultato: Non applicabile

non organico

Componenti:

Etanolo

Biodegradabilità:

Risultato: Rapidamente biodegradabile.

Dati di documentazione.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Informazioni sul prodotto:

Bioaccumulazione:

La bioaccumulazione è improbabile.

Componenti:

Etanolo

Bioaccumulazione:

La bioaccumulazione è improbabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Informazioni sul prodotto:

Mobilità:

Nessun risultato di test

In casi estremi è ammesso il trasporto da terra a mare

Diffusione nei vari comparti ambientali:

Il trasporto via aerea non è consentito.

Componenti:

Etanolo

Mobilità:

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni sul prodotto:

Valutazione PBT e vPvB:

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Componenti:

Etanolo

Valutazione PBT e vPvB:

Questa sostanza non è ritenuta essere un persistente, bioaccumulante e tossico (PBT)

Questa sostanza non è ritenuta essere molto persistente e molto bioaccumulante (vPvB)

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni sul prodotto:

Ossigeno biochimico richiesto (BOD):

Nessun dato disponibile

Componenti:

Etanolo

Ossigeno biochimico richiesto (BOD):

Nessun dato disponibile

NANO SILICA SEALER

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto:	Non disporre gli scarichi nella fognatura. Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il prodotto chimico o il contenitore usato. Eliminare il contenuto/contenitore nel rispetto della regolamentazione locale.
Contenitori contaminati:	Svuotare i contenuti residui. Smaltire come prodotto inutilizzato. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo d'imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni:Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti:Direttive Seveso

2012/18/UE

Non applicabile

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania): nwg non inquinante per l'acqua

Stato di notificazione

CH INV:

NO. Non conforme all'inventario

TSCA: SI. Tutte le sostanze chimiche di questo prodotto sono elencate nell'Inventario TSCA o in conformità con un'esenzione dell'inventario TSCA

DSL:NO. Questo prodotto contiene i seguenti componenti che non sono elencati né nella lista NDSL né DSL canadese.

AICS:NO. Non conforme all'inventario

NZIoC:NO. Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

ENCS:NO. Non conforme all'inventario

ISHL:SI. Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

KECI:SI. Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

PICCS:NO. Non conforme all'inventario

IECSC:SI. Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Per la spiegazione degli acronimi, v. sezione 16.

NANO SILICA SEALER

Ulteriori informazioni

D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.) e s.m.i.

D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Preparato conforme alle direttive CEE.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Etanolo:Nessuna informazione disponibile.

16 ALTRE INFORMAZIONI

LEGENDA:

Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.

H225:Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319:Provoca grave irritazione oculare.

Testo completo di altre abbreviazioni

(Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività;

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;

ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada;

ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo;

CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008;

DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione;

ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche;

EC-Number - Numero della Comunità Europea;

ECx - Concentrazione associata a x% di risposta;

ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta;

EmS - Programma di emergenza;

ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita;

GHS - Sistema globale armonizzato;

IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro;

IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo;

IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose;

IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria;

ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile;

IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose;

IMO - Organizzazione marittima internazionale;

ISO -Organizzazione internazionale per la standardizzazione;

LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova;

LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana);

MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi;

n.o.s. - non diversamente specificato;

NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati;

NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati;

NOELR - Quota di carico senza effetti osservati;

OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico;

OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento;

NANO SILICA SEALER

PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica;
REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche;
RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose;
SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata;
SDS - Scheda di sicurezza;
TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose;
UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile;
DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada);
KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti;
TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti);
AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche;
IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina;
ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone);
ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone);
PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine;
NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda;
TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan;
CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione;
GLP - Buona pratica di laboratorio

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
5. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
6. Regolamento (CE) 453/2010 del Parlamento Europeo
7. Regolamento (CE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
8. Regolamento (CE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 2020/878

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

BeriCalce S.r.l.

Via Piave, 23 - 36033 Isola Vicentina (VI) - ITALIA
Tel1. (+39) 0444 929102 - Tel2. (+39) 0444 654919
Skype: bericalce - info@bericalce.com

bericalce.com