Machine Translated by Google

Data di emissione : 1 giugno 2022

Data di revisione :

Scheda di sicurezza

Secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

1. Identificazione del prodotto e dell'azienda

Nome del prodotto	: ***UN • UNO Universal St Basic***
Nome dell'azienda	: YAMAKIN CO., LTD.
Indirizzo	1090-3 Otani, Kamibun, Kagami-cho, Konan-shi, Kochi 781-5451 GIAPPONE
Telefono	: +81-887-55-0281, Divisione Internazionale (Dal lunedì al venerdì, dalle 08:30 alle 17:30 JST)
Fax	: +81-887-55-0018
Telefono di emergenza	: **YAMAKIN CO., LTD. +81-887-55-0281, Divisione Internazionale (Dal lunedì al venerdì, dalle 08:30 alle 17:30 JST)**
Intervento di emergenza:	In caso di domande di natura medica relative a questo prodotto, si prega di contattare il proprio medico o il pronto soccorso dell'ospedale più vicino. dipartimento.

2. Identificazione dei pericoli

Classificazione GHS	
Rischio per la salute	
Sensibilizzante cutaneo	: Categoria 1
Etichetta di assegnazione	
Icona	: 
parola segnale	: Avvertimento
Dichiarazione di pericolo	Può provocare dermatite allergica.
Dichiarazione di precauzione	
(Precauzioni di sicurezza)	Prima dell'uso, consultare le istruzioni specifiche. Non maneggiare il prodotto prima di aver letto e compreso tutte le precauzioni di sicurezza. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo di questo prodotto. : Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi, occhiali protettivi e dispositivi di protezione scudo. Non respirare polveri, fumi e vapori. Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
(Misure di primo soccorso)	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare bene la bocca. Se non ci si sente bene, consultare immediatamente un medico. assistenza medica. IN CASO DI INALAZIONE: fare gargarismi abbondanti. Consultare un medico in caso di malessere.

Machine Translated by Google

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea
Se si verifica, consultare un medico.

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua pulita. Se si indossano lenti a contatto e queste sono facilmente rimovibili, toglierle. Continuare a sciacquare con acqua pulita. In caso di malessere, consultare un medico.

(Magazzinaggio) Conservare in un luogo ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso. Proteggere da temperature elevate e dalla luce solare.

(Disposizione) Smaltire il contenuto/recipiente secondo le istruzioni locali autorità.

3. Composizione/Informazioni sugli ingredienti

Sostanza o miscela : Miscela

Componenti e percentuale di contenuto

Nome chimico	Formula chimica	Contenuto (%)	Numero CAS
biossido di silicio	SiO2	25-35	7631-86-9
Riempitivo per vetro	Non divulgazione	45-55	N / A
Dimetacrilato di uretano (UDMA)	C22H36N2O8	5-10	72869-86-14
dimetacrilato di trietilenglicole	C12H28O5	Non divulgazione	2358-84-1
Acido 2-propenoico, 2-metil-, polimero con 2-(clorometil)ossirano e 4,4'-(1-metiletilidene)bis[fenolo]	C29H36O8	Non divulgazione	36425-15-7
Biossido di zirconio	ZrO2	Non divulgazione	1314-23-4
Ossido di alluminio	Al2O3	Non divulgazione	1344-28-1
Agente di accoppiamento silanico	Non divulgazione	Non divulgazione	Non divulgazione

4. Misure di primo soccorso

Contatto visivo Risciacquare accuratamente con acqua per diversi minuti.
E se portate le lenti a contatto e potete rimuoverle facilmente, toglietele.
Continuare a sciacquare. Consultare un medico in caso di malessere.

contatto con la pelle Risciacquare immediatamente la pelle.
In caso di irritazione cutanea o eruzione cutanea, consultare un medico.

Inalazione Portare la persona all'aria aperta e mantenerla in una posizione che le permetta di respirare comodamente.
Consulta un medico se non ti senti bene.

Inghiottito : Sciacquare bene la bocca immediatamente.
Consultare un medico se non ci si sente bene.

5. Misure antincendio Mezzi

estinguenti Sistema di estinzione a getto d'acqua, sistema di estinzione a schiuma, sistema di estinzione a polvere, anidride carbonica, sabbia secca, sistema di estinzione a schiuma resistente all'alcol

È vietato estinguere gli incendi apparato : Acqua di torrente

Rischi specifici A seconda dell'intensità dell'incendio, si genereranno calore intenso, fumo nero e gas tossici (anidride carbonica, monossido di carbonio).

Machine Translated by Google

Estinzione speciale misure	Se il contenitore non è pericoloso, allontanarlo dall'area dell'incendio. Se i contenitori non possono essere rimossi, spruzzare acqua sul contenitore e sull'area circostante per raffreddarli.
Protezione per i vigili del fuoco	Indossare un respiratore ad aria compressa e indumenti protettivi contro le sostanze chimiche adeguati. durante lo spegnimento degli incendi.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza	: Non consentire l'accesso all'area sigillata a persone diverse dal personale. Indossare dispositivi di protezione individuale adeguati ed evitare il contatto con gli occhi e la pelle, nonché l'inalazione.
Precauzioni ambientali Metodo e materiali per contenimento e pulizia	: Prestare attenzione a non permettere che il deflusso delle acque finisca nei fiumi e in altri corsi d'acqua, danneggiando l'ambiente. : Assorbire con sabbia asciutta o materiale non combustibile, oppure coprire e trasferire in un contenitore.
Prevenzione secondaria degli incidenti	: Tutte le fonti di ignizione e i materiali infiammabili devono essere immediatamente allontanati. Impedire il deflusso verso scarichi, fognature, scantinati o luoghi sigillati.

7. Manipolazione e stoccaggio

Gestione

Misure tecniche	: Adottare le misure indicate al punto “8. Controllo dell’esposizione/Protezione individuale” e indossare i dispositivi di protezione individuale.
scarico locale e generale ventilazione	: Adottare le misure indicate al punto “8. Controlli dell’esposizione/Protezione individuale” e utilizzare un sistema di aspirazione localizzata o una ventilazione generale.
Evitare il contatto	: Nessun dato
Precauzioni per la manipolazione sicura	Prima dell'uso, consultare le istruzioni specifiche. Non maneggiare il prodotto prima di aver letto e compreso tutte le precauzioni di sicurezza. Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi, occhiali protettivi e visiera protettiva. Non toccare, inalare o ingerire. Per evitare perdite, non capovolgere il contenitore, non lasciarlo cadere e non sottoporlo a urti.

Magazzinaggio

Misure tecniche	Conservare in modo appropriato , evitando che il prodotto venga maneggiato da personale non odontoiatrico.
Condizioni di conservazione	Conservare al riparo dalla luce solare diretta.
Materiali per contenitori/imballaggi	: Nessun dato

8. Controlli dell'esposizione/Protezione individuale

Concentrazione di controllo	: Non applicabile
Concentrazione consentita	:

Componente	Chimica Formula	JSOHÿ1 Permissibile concentrazione mg/m3	ACGIH ÿ2 TLV-DUE mg/m3
biossido di silicio	SiO2	2(R) 8 (T)	3

Machine Translated by Google

Riempitivo per vetro	Non-divulgazione	2(R) 8 (T)	
Dimetacrilato di uretano (UDMA)	C22H36N2O8		
dimetacrilato di dietilenglicole	C12H18O5		
Acido 2-propenoico, 2-metil-, polimero con 2-(clorometil)ossirano 4,4'-(1-metiletilidene)bis[fenolo]	C29H36O8		
diossido di zirconio	ZrO2	2(R) 8 (T)	5
ossido di alluminio	Al2O3	0,5 (R) 2(T)	1

R: particolato respirabile, T: particolato totale

ÿ1,JSOH: Società giapponese per la salute sul lavoro, versione 2021

ÿ2,ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists, versione 2021

Facilità	Utilizzare un sistema di ventilazione localizzata e un dispositivo per lavarsi le mani e il viso, al fine di mantenere la concentrazione consentita al di sotto del valore raccomandato.
Dispositivi di protezione individuale	
• Protezione delle vie respiratorie	Indossare una maschera protettiva o una protezione respiratoria se necessario se si genera polvere,
• Protezione delle mani	Indossare guanti protettivi adeguati.
• Protezione per gli occhi	Indossare occhiali protettivi o una visiera adeguati.
• Protezione della pelle e del corpo	Indossare indumenti protettivi adeguati.
•Misure igieniche	Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto: Pasta

Colore	: Giallo pallido
Odore	: Nessun dato
Punto di fusione/punto di solidificazione	: Nessun dato
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Nessun dato
Infiammabilità	: Nessun dato
Limite inferiore di esplosione e limite superiore	: Nessun dato
punto d'infiammabilità	: Nessun dato
Punto di accensione spontanea	: Nessun dato
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato
pH	: Nessun dato
Viscosità cinematica	: Nessun dato
Solubilità n-ottanolo/acqua partizione coefficiente	: Nessun dato : Nessun dato
pressione del vapore	: Nessun dato

Machine Translated by Google

Densità e/o densità relativa : nessun dato disponibile.

Densità relativa del gas	: Nessun dato
Caratteristiche delle particelle	: Nessun dato

10. Stabilità e reattività

Stabilità e reattività Possibilità	Stabile in condizioni di utilizzo normali
di pericolosità	: Nessuna reattività pericolosa in condizioni di manipolazione normali
Reattività	
Condizioni da evitare	: Nessun dato
Materiali incompatibili	: Nessun dato
Decomposizione pericolosa	: Nessun dato
prodotti	

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta,	: Nessun dato
corrosione/irritazione cutanea	: Nessun dato
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare	: Nessun dato
Sensibilizzazione respiratoria o sensibilizzazione cutanea	: È classificato come Categoria 1 perché i monomeri metacrilici sono classificati come Categoria 1 e sono presenti in una percentuale pari o superiore all'1%.
Mutagenicità delle cellule germinali	: Nessun dato
Cancerogenicità	: Nessun dato
Tossicità riproduttiva	: Nessun dato
Tossicità specifica per organi bersaglio	
Esposizione singola	: Nessun dato
Esposizione ripetuta	: Nessun dato
Pericolo di aspirazione	: Nessun dato

12. Informazioni ecologiche

Tossicità ecologica	: Nessun dato
Persistenza/degradabilità	: Nessun dato
Biomagnificazione	: Nessun dato
Mobilità nel suolo	: Nessun dato
Pericoloso per lo strato di ozono	: Nessun dato

13. Considerazioni sullo smaltimento

Smaltimento dei rifiuti in conformità alla Direttiva 2008/98/CE, che riguarda i rifiuti e i rifiuti pericolosi.

rilevante per il trattamento dei rifiuti	: Rifiuti conformi alle normative tecniche applicabili, previa consultazione con aziende autorizzate alla
informazioni	gestione dei rifiuti e con le autorità competenti.
relativo allo smaltimento delle acque reflue	Non scaricare rifiuti liquidi o scarichi di detersivo contenenti questo prodotto .
Informazioni	fino a una fonte d'acqua, seppellire o gettare via.
Metodo di smaltimento di	: Rimuovere completamente il contenuto e smaltire gli imballaggi contaminati in
pacchi contaminati	conformità alle normative tecniche applicabili previa consultazione con società di gestione dello smaltimento dei rifiuti approvate e autorità

Machine Translated by Google

carica.

14. Informazioni sui trasporti

14.1. Numero ONU : Non applicabile

14.2. Nome di spedizione corretto UN: Non applicabile

14.3. Classe(i) di pericolo per il trasporto: Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio: : Non applicabile

14.5. Rischi ambientali: Non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per l'utente: Non applicabile

14.7. Trasporto alla rinfusa : Non applicabile secondo l'allegato II di MARPOL73/78 e IBC Codice

Restrizione internazionale	: Non applicabile
Precauzioni speciali	: Prima del trasporto, confermare che non vi siano danni, corrosione e perdita dal contenitore. Evitare la luce solare diretta e caricare correttamente per prevenire danni, corrosione e perdite, assicurandosi inoltre di non spostare il carico.

15. Informazioni normative

15.1. Normative/legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela.

Regolamenti UE

Autorizzazioni e/o restrizioni d'uso	: Nessuno
Altre normative dell'UE	: Nessuno
Sostanze ad altissimo contenuto di Preoccupazione (SVHC)	: Non applicabile
Regolamenti nazionali	Contatta le autorità locali per conoscere i loro requisiti.

16. Altre informazioni

Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso odontoiatrico restaurativo. Evitare l'uso del prodotto per uso personale e domestico. Tutte le avvertenze e le precauzioni si basano su un utilizzo ordinario ed è responsabilità dell'utente adottare adeguate precauzioni in caso di utilizzo particolare. Il manuale di istruzioni deve essere sempre a disposizione dell'utente e conservato fino al completo utilizzo del prodotto.

Le informazioni di cui sopra corrispondono al nostro attuale stato di conoscenza ed esperienza. Tuttavia, YAMAKIN CO., LTD. non può garantire i dati o le valutazioni dei prodotti.

Riferimenti

Istituto Nazionale di Tecnologia e Valutazione/NITE
http://www.nite.go.jp/en/index.html
Ministero della Salute, del Lavoro e del Welfare
http://anzeninfo.mhlw.go.jp/
Società giapponese per la salute sul lavoro (2021)

Machine Translated by Google

ACGIH-TLV e BEI (2021)

Sistema informativo relazionale per il database degli incidenti chimici/ RISCAD

https://riscad.aist-riss.jp/?lang=en

Cronologia delle revisioni

Data di emissione : 1 giugno, 2022

Data di revisione: