

Scheda Dati di Sicurezza

Secondo quanto stabilito dal
regolamento (CE) Nr. 1272/2008
Revisione 1: 27/09/2023

SEZIONE 1. IDENTIFICATIVO DEL PRODOTTO/ MISCELA E DELLA SOCIETA'

1.1 Identificativo del prodotto

Nome del prodotto	BLANCONE® HOME EVER BLANCONE® HOME NIGHT
Altre modalità di identificazione	BLANCONE® HOME EVER REF: 015056 e REF: 015051 BLANCONE® HOME NIGHT REF: 015046 e REF: 015041

1.2 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza

Produttore/Fornitore	IDS SpA
Indirizzo	Via S. Cristoforo 28/10 – 17100 Savona - Italia
Telefono	+39.019.862080,
Fax	-
Sito internet	-----
E-mail	info@idsdental.it
Numero di telefono di emergenza	+39.019.862080

1.3 Descrizione del prodotto

BLANCONE® HOME EVER e BLANCONE® HOME NIGHT consistono in sistemi con siringa a doppia camera per lo sbiancamento dentale domiciliare sotto la supervisione di un professionista nel campo dentale. La prima camera contiene il gel sbiancante, la seconda contiene il gel attivatore. Il contenuto delle 2 camere viene miscelato appena prima dell'applicazione del gel finale sulla mascherina, entrambi i gel, infatti, scorrono attraverso il puntale miscelatore. La prima applicazione e presentazione del prodotto viene eseguita in studio da un professionista nel campo dentale ed in seguito l'utilizzatore continua l'applicazione a livello domiciliare secondo le istruzioni ricevute.

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

Miscela pericolosa secondo quanto previsto dalla Direttiva (CE) Nr. 1272/2008. Non classificato come Merce Pericolosa ai fini del trasporto.

Classificazione secondo quanto stabilito dal Regolamento (CE) Nr. 1272/2008 [CLP] [1]	Irritazione oculare, Categoria 2 Irritazione cutanea, Categoria 2
[1]	Classificazione derivante dalla Direttiva CE 1272/2008 - Allegato VI

Scheda Dati di Sicurezza

Secondo quanto stabilito dal regolamento (CE) Nr. 1272/2008
Revisione 1: 27/09/2023

2.2 Elemento (i) dell'etichetta

Elemento etichetta CLP
Pittogramma GHS07



PAROLE DI AVVERTENZA

AVVERTIMENTO

Indicazione (i) di pericolo

H319 H315

Causa gravi irritazioni oculari e cutanee

Indicazione (i) supplementare

Non applicabili

Consiglio (i) di prudenza, prevenzione

P280

Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezione oculare/protezione per il viso.

Consiglio (i) di prudenza, risposta

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:
Sciacquare accuratamente con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e agevoli da rimuovere. Continuare a sciacquare.

P337+P313

Se l'irritazione oculare persiste: consultare un medico.

Consiglio (i) di prudenza, immagazzinaggio

P273

Evitare il rilascio nell'ambiente

Consiglio (i) di prudenza, smaltimento

P501

Smaltire secondo quanto previsto dai regolamenti governativi. (CE1975L0442-10/11/2003)

2.3 Ulteriori pericoli

Potrebbero verificarsi effetti cumulativi in seguito all'esposizione *.

Potrebbe causare sofferenza cutanea *.

Scheda Dati di Sicurezza

Secondo quanto stabilito dal regolamento (CE) Nr. 1272/2008
Revisione 1: 27/09/2023

REACH - Art.57-59: La miscela non contiene sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) alla data di stampa della scheda dati di sicurezza.

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI RELATIVE AGLI INGREDIENTI

Descrizione

Gel per sbiancamento cosmetico per applicazione sui denti secondo quanto previsto dalla Direttiva Europea 2011/84.

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele/ Caratterizzazione chimica

BlancOne Home Ever Gel sbiancante al 12% di perossido di carbamide in seguito a miscelazione o BlancOne Home Night Gel sbiancante al 7% di perossido di carbamide in seguito a miscelazione

Componenti pericolosi

Nr. CAS	Nr. EC	Nr. REACH	Descrizione	% w/w	Classificazione secondo Regolamento CE Nr. 1272/2008 (GLP)
124-43-6	204-701-4	Non disponibile	Urea Perossido di Idrogeno	< 15	Solidi ossidanti Categoria 3, Corrosione Metalli Categoria 1, Tossicità acuta (Orale) Categoria 4, Tossicità acuta (Inalazione) Categoria 4, Corrosione cutanea/Irritazione Categoria 1B, Gravi danni oculari Categoria 1; H272, H290, H302, H332, H314, H318 [1]
1310-73-2	215-185-5	Non disponibile	Idrossido di sodio	< 2.00	Corr. Cutanea ,Cat. 1A; H315, H319 ATE Orale 1394 mg/Kg BW
122-99-6	204-589-7	Non disponibile	Fenossietanolo	< 0.30	Toss. Acuta 4; Irrit. Oculare 2; H302, H319
6381-92-6	205-358-3	Non disponibile	Disodio EDTA	< 2.50	Toss. Acuta 4; STOT RE 2; H332, H373
12167-747	235-330-6	Non disponibile	Idrossiapatite	< 1.50	Sostanza o miscela non pericolosa secondo quanto stabilito dal Regolamento (CE) Nr. 1272/2008
N/D	N/D	Ingredienti definiti come non pericolosi	< 80.00	N/D	N/D

Per il testo completo delle frasi H e R: vedere SEZIONE 16.

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Informazioni generali

L'uso previsto riguarda l'applicazione sul paziente presso lo studio dentistico e il domicilio del paziente seguendo le istruzioni del dentista.

Contatto con la cute

Sciacquare immediatamente con abbondante acqua ed un sapone non aggressivo. Nel caso in cui si presenti irritazione consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Sciacquare gli occhi aperti per diversi minuti con acqua corrente. Successivamente consultare un medico.

In caso di ingestione

Non sono presenti rischi per l'uso previsto a piccole dosi. Sciacquare la bocca e successivamente bere acqua in abbondanza. In caso di sovradosaggio consultare un medico.

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione adeguati

Acqua nebulizzata. Utilizzare metodi per l'estinzione adeguati alle condizioni circostanti.

Metodi di estinzione inadeguati, per motivi di sicurezza

Getto d'acqua pieno, CO2

Dispositivi di protezione

Nessuna misura particolare richiesta.

SEZIONE 6. MISURE RELATIVE AL RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni di sicurezza relative alla persona

Indossare dispositivi di protezione. Allontanare le persone non dotate di protezioni. Diluire con abbondante acqua.

Misure relative alla pulizia/raccolta

Asciugare con materiale assorbente (sabbia, diatomite, leganti acidi, leganti universali, segatura).

Misure relative alla protezione dell'ambiente (vedere sezione 12)

Smaltire il materiale contaminato come previsto al punto 13.

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAGGIO

Manipolazione

Manipolazione sicura

- Evitare il contatto diretto, inclusa l'inalazione.
- Indossare indumenti protettivi quando è presente il rischio da esposizione.
- Utilizzare in un'area ben ventilata
- Prevenire la concentrazione in buche e pozzetti.
- NON accedere all'interno di spazi confinati fino a che l'ambiente non sia stato controllato.
- NON permettere al materiale di entrare in contatto con persone, cibo non sigillato o utensili per cibo.
- Evitare il contatto con materiali incompatibili.

Scheda Dati di Sicurezza

Secondo quanto stabilito dal
regolamento (CE) Nr. 1272/2008
Revisione 1: 27/09/2023

- Durante la manipolazione NON consumare cibo, bere o fumare
- Assicurarsi che i contenitori siano sigillati quando non utilizzati.
- Evitare che si verifichino danni ai contenitori.
- Lavare sempre le mani con acqua e sapone dopo la manipolazione.
- Gli indumenti da lavoro devono sempre essere lavati separatamente. Lavare gli indumenti contaminati prima dell'ulteriore utilizzo.
- Utilizzare misure di buona prassi lavorativa.
- Seguire le raccomandazioni del produttore riguardo ad immagazzinaggio e manipolazione contenute nella presente scheda dati di sicurezza.
- L'ambiente deve essere verificato costantemente con riferimento a precisi standard di esposizione per garantire che siano mantenute condizioni di lavoro sicure.

Informazioni relative ad incendi e protezione contro eventuali esplosioni

Assicurarsi che il luogo di lavoro disponga di un'adeguata ventilazione/scarico. Nessuna particolare misura prevista.

Immagazzinaggio

Requisiti necessari per magazzini e contenitori

Conservare in aree asciutte e ben ventilate ad una temperatura tra i 5 ed i 25°C. Evitare il contatto diretto con luce e calore.

Informazioni relative all'immagazzinaggio in aree di stoccaggio comuni

- Conservare lontano da sostanze infiammabili.
- Conservare lontano da agenti riduttori.
- Conservare lontano da metalli.

Ulteriori informazioni riguardanti le condizioni di immagazzinaggio

- Conservare in recipienti ben sigillati.
- Proteggere da calore e luce del sole diretta.
- Conservare in luogo fresco.
- Il calore potrebbe causare l'aumento di pressione con la conseguente rottura del recipiente.

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

Misure di protezione generali

Evitare il contatto con occhi e cute

Misure igieniche

Rimuovere immediatamente gli indumenti sporchi e contaminati

Scheda Dati di Sicurezza

Secondo quanto stabilito dal regolamento (CE) Nr. 1272/2008
Revisione 1: 27/09/2023

8.1 Parametri di controllo				
Limiti di esposizione (EH40)				
Nr. CAS	Sostanza	TEEL-1*	TEEL-2*	TEEL-3*
-	Urea perossido	1.2 mg/m ³	13mg/m ³	79 mg/m ³

***TEEL-3** consiste nella concentrazione nell'aria (espressa in ppm [parti per milione] o mg/m³ [milligrammi per metro cubo]) di una sostanza al di sopra della quale si prevede che la popolazione generale, inclusi gli individui sensibili, se soggetta ad un'esposizione superiore ad un'ora, potrebbe incorrere in effetti indesiderati pericolosi per la vita o addirittura nella morte.

***TEEL-2** consiste nella concentrazione nell'aria (espressa in ppm o mg/m³) di una sostanza al di sopra della quale si prevede che la popolazione generale, inclusi gli individui sensibili, se soggetta ad un'esposizione superiore ad un'ora, potrebbe incorrere in effetti indesiderati irreversibili o altri gravi effetti indesiderati a lungo termine o in una riduzione nella capacità di fuga.

***TEEL-1** consiste nella concentrazione nell'aria (espressa in ppm o mg/m³) di una sostanza al di sopra della quale si prevede che la popolazione generale, inclusi gli individui sensibili, se soggetta ad un'esposizione superiore ad un'ora, potrebbe incorrere in situazioni di disagio, irritazione o altri effetti asintomatici non sensoriali. Ciononostante, tali effetti non sono da ritenersi debilitanti e sono temporanei e reversibili una volta cessata l'esposizione.

Limiti di esposizione / Controlli tecnici componenti chimici	ACGIH – TLV*	NIOSH – REL*	OSHA – PELs* finali
Perossido di carbamide	Nessuno elencato	Nessuno elencato	Nessuno elencato

***TLV – Valore limite di soglia** (non deve mai essere superato) / **REL – Limite di esposizione consigliato** (non deve essere mai superato) / **PEL – Limite di esposizione ammissibile** (media calcolata sulla base di un turno di lavoro di 8 ore)

8.2. Informazioni relative ai Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)

Occhi: Indossare occhiali protettivi o occhiali di protezione contro agenti chimici come indicato dai regolamenti OSHA riguardanti la protezione di occhi e volto in 29 CFR 1910.133 o Standard Europeo EN166.

Cute: S36/37: Indossare indumenti protettivi e guanti idonei.

Indumenti: Indossare indumenti protettivi adeguati a prevenire il contatto con la cute.

Apparato respiratorio: S38: : In caso di ventilazione insufficiente, indossare adeguati dispositivi per la respirazione.

Scheda Dati di Sicurezza

Secondo quanto stabilito dal regolamento (CE) Nr. 1272/2008
Revisione 1: 27/09/2023

SEZIONE 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

BLANCONE HOME EVER o NIGHT Gel finale in seguito alla miscelazione

Forma: Gel opaco

Colore: Bianco – Avorio

Odore: Caratteristico

	Valore	Temperatura
Valore pH	5.0-7.5	
Punto di ebollizione	n/d	
Pressione vapore	n/d	20°C
Densità	1.100-1.300 g/cm ³	25°C
Solubile in acqua	Sì	
Viscosità	30,000-70,000 cPs	25°C

SEZIONE 10. STABILITA' E REATTIVITA'

Stabilità

Il prodotto è stabile a temperatura ambiente in contenitori chiusi in normali condizioni di immagazzinaggio e manipolazione.

Reazioni pericolose

Reagisce con diversi metalli

Reagisce con agenti riduttori

Reagisce con catalizzatori

Agisce come agente ossidante su materiali organici quali legno, carta e grassi

Prodotti pericolosi della decomposizione

La decomposizione tramite combustione potrebbe rilasciare ossidi di carbonio e azoto.

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Inalazione	Non si ritiene che il materiale possa produrre effetti negativi sulla salute o irritazioni dell'apparato respiratorio. Ciononostante, una buona prassi igienica richiede che l'esposizione sia mantenuta ad un minimo e che misure di controllo adeguate vengano utilizzate in ambienti lavorativi
Ingestione	Il materiale NON è stato classificato dalle Direttive CE o altri sistemi di classificazione come "dannoso in caso di ingestione". Ciò è dovuto alla mancanza di prove in tal senso con riferimento ad animali o esseri umani. Il materiale potrebbe comunque

Scheda Dati di Sicurezza

Secondo quanto stabilito dal regolamento (CE) Nr. 1272/2008
Revisione 1: 27/09/2023

essere dannoso per la salute delle persone in caso di ingestione, particolarmente laddove siano presenti danni preesistenti agli organi (es fegato, reni). Le attuali definizioni di sostanze dannose o tossiche si basano generalmente su dosi che abbiano come esito la morte piuttosto che quantità che causino morbidità (malattia, cattive condizioni di salute). Disturbi del tratto gastrointestinale potrebbero causare nausea e vomito. In ambiti lavorativi, però, l'ingestione di quantità trascurabili non è ritenuta causa di apprensione.

Contatto con la cute	<p>Esistono prove limitate, o previsioni dovute all'esperienza pratica, che il materiale causa infiammazione cutanea in un numero consistente di individui a seguito del contatto diretto e/o produce significative infiammazioni una volta applicato sulla cute sana e intatta, per un periodo fino a quattro ore, con una persistenza dell'infiammazione per ventiquattro ore o più dopo il termine del periodo di esposizione. L'irritazione cutanea potrebbe anche essere presente in seguito ad un'esposizione prolungata o ripetuta; ciò potrebbe causare una forma di dermatite (non allergica). La dermatite è spesso caratterizzata da arrossamento della cute (eritema) e gonfiore (edema) che potrebbe causare la formazione di bolle (vesciche), desquamazione ed ispessimento della cute.</p> <p>A livello microscopico potrebbe verificarsi edema intracellulare nello strato spinoso dell'epidermide (spongiosi) ed edema intracellulare dell'epidermide. Occorre evitare l'esposizione di ferite aperte, abrasioni o irritazioni cutanee al materiale.</p>
Occhi	<p>L'accesso al flusso sanguigno tramite, ad esempio, tagli, abrasioni, ferite da perforazione o lesioni, potrebbe produrre danni sistemici con effetti dannosi. Esaminare la cute prima dell'utilizzo del materiale e verificare che eventuali danni siano adeguatamente protetti. IRRITANTE</p> <p>Esistono prove limitate, o previsioni dovute all'esperienza pratica, che il materiale potrebbe causare irritazione oculare in un numero cospicuo di individui e/o potrebbe produrre lesioni oculari importanti.</p> <p>Il contatto ripetuto o prolungato con gli occhi potrebbe causare infiammazione caratterizzata da temporaneo arrossamento (simile all'infiammazione da vento) della congiuntiva (congiuntivite);</p> <p>Potrebbe verificarsi un temporaneo deterioramento della vista e/o altri danni oculari transitori/ulcerazioni</p> <p>FORTE IRRITANTE CON PERICOLO DI GRAVI DANNI OCULARI</p>
Cronicità	<p>Prove limitate suggeriscono che l'esposizione professionale ripetuta o a lungo termine potrebbe causare effetti cumulativi sulla salute con il coinvolgimento di organi o sistemi biochimici.</p>
Tossicità	<p>Nessun dato disponibile</p>
Teratogenicità	<p>Nessun dato disponibile</p>

Scheda Dati di Sicurezza

Secondo quanto stabilito dal
regolamento (CE) Nr. 1272/2008
Revisione 1: 27/09/2023

Effetti sul sistema riproduttivo Nessun dato disponibile

Mutagenicità Nessun dato disponibile

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE/AMBIENTALI

Negli usi regolari e prevedibili, non sussistono timori riguardo agli organismi acquatici esposti agli ingredienti del prodotto alle concentrazioni ambientali previste. I relativi dati ambientali sono stati revisionati e questi indicano che il prodotto è compatibile con lo smaltimento tramite i sistemi di scarico, inclusi impianti comunali di trattamento delle acque reflue e fosse settiche. Il presente prodotto è destinato ad un utilizzo dispersivo e non deve essere direttamente smaltito nell'ambiente.

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI RELATIVE ALLO SMALTIMENTO

Prodotto	Le quantità limitate possono essere diluite in abbondante acqua e lavate via. Smaltire quantità più consistenti secondo quanto previsto dai regolamenti governativi. (CE 1975L0442-20/11/2003).
Imballaggi sporchi	Svuotare attentamente gli imballaggi contaminati. Questi potranno essere riciclati dopo un accurato ed adeguato lavaggio <u>Agenti per la pulizia suggeriti:</u> Acqua, se necessario insieme con agente per la pulizia.
Opzioni relative al trattamento dei rifiuti	Non disponibili
Opzioni relative ai sistemi fognari	Non disponibili

SEZIONE 14. INFORMAZIONI RELATIVE AL TRASPORTO

14.1 Etichette richieste

Inquinante Marino	NO
HAZCHEM	Non applicabile

14.2 Informazioni generali relative al trasporto

Trasporto via terra ADR/RID (GGV SE)	Nessuna merce pericolosa con riferimento a questi regolamenti relativi al trasporto
Trasporto via acque interne (ADN)	Nessuna merce pericolosa con riferimento a questi regolamenti relativi al trasporto
Trasporto marittimo IMDG (GGV See)	Nessuna merce pericolosa con riferimento a questi regolamenti relativi al trasporto
Trasporto aereo (ICAO)	Nessuna merce pericolosa con riferimento a questi regolamenti relativi al trasporto

SEZIONE 15. INFORMAZIONI DI CARATTERE NORMATIVO

15.1. Regolamenti/normative relativi a sicurezza, salute ed ambiente, legislazione specifica riguardante la sostanza o miscela

UREA PEROSSIDO DI IDROGENO (124-43-6 SI TROVA NEI SEGUENTI ELENCHI NORMATIVI)

Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche ECICS (Inglese)	Unione Europea – Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Commerciali Esistenti(EINECS) (Inglese)
Regolamento 1223/2009 sui Prodotti Cosmetici	

SEZIONE 16. ULTERIORI INFORMAZIONI

16.1 Testo completo dei codici di Pericolo (H) e Rischio (R) (non classificazione di prodotti miscelati pronti all'uso)

Frase - H

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H271	Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
H272	Può aggravare un incendio; ossidante.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi danni oculari.
H318	Provoca gravi danni oculari.
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Potrebbe causare irritazioni all'apparato respiratorio

Le informazioni contenute nella presente scheda si basano sulle conoscenze a nostra disposizione al momento. Queste non saranno da considerarsi a garanzia di qualsivoglia caratteristica specifica del prodotto e non stabiliranno un rapporto contrattuale valido.