

Scheda di sicurezza

Secondo il Regolamento (EC)
No 1272/2008 Revisione 1: 9 /02/2026

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO/MISCELA E DELLA SOCIETÀ

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	Blancone ULTRA+
Altri mezzi di identificazione	Non disponibile

1.2 Dettagli del fornitore della scheda di sicurezza

Produttore/Fornitore	IDS S.p.A.
Indirizzo	Via S. Cristoforo 28/10 17100 Savona (SV) ITALY
Telefono	+39 019 862080
Fax	+39 019 2304865
Sito internet	www.idsdental.it
Email	info@idsdental.it
Telefono di emergenza	+30 210 2824437

1.3 Descrizione del prodotto

Blancone ULTRA+ è un gel al perossido di idrogeno che verrà utilizzato dal dentista per lo sbiancamento dei denti in studio.

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Miscela pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche.

Classificazione DPD [1]

Classificazione secondo la normativa (EC) No 1272/2008 [CLP]	Tossicità acuta, Categoria 4, Orale, Categoria di danni oculari gravi 1, H318 Irritazione cutanea, categoria 2 Tossicità specifica per organi bersaglio, categoria 4 Classificazione tratta dalla Direttiva CE 1272/2008 - Allegato VI
--	--

[1]

2.2 Elemento/i etichetta

CLP elemento dell'etichetta
Pittogramma GHS07



AVVERTENZE

PERICOLO

Scheda di sicurezza

Secondo il Regolamento (EC)
No 1272/2008 Revisione 1: 9 /02/2026

Dichiarazione/i di pericolo

H319 H315	Provoca grave irritazione agli occhi e alla
H314	pelle Provoca gravi ustioni cutanee e gravi
H335	lesioni oculari Può provocare irritazione
H302	respiratoria Nocivo se ingerito

Dichiarazione/i supplementare/i

Non applicabile

Dichiarazione(i) di precauzione Prevenzione

P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/protezione per gli occhi/protezione per il viso
P260	Non respirare nebbie, vapori o aerosol
P273	Evitare di disperdere nell'ambiente
P210	Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici calde. - Vietato fumare
P220	Tenere/conservare lontano da indumenti/materiali infiammabili/combustibili
P221	Prendere ogni precauzione per evitare di miscelare con combustibili/infiammabili

Risposta alle dichiarazioni precauzionali

P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente con acqua per diversi minuti. Togliere le lenti a contatto, se presenti e facili da togliere. Continuare a sciacquare.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle con acqua/fare una doccia. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
P363	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca.
P304+P340	NON provocare il vomito.
P301+P330+P331	In caso di incendio: estinguere con acqua.
P370+P378	

Avvertenze di sicurezza per la Conservazione

Conservare il contenitore in un luogo fresco e al riparo dalla luce solare diretta. Conservare solo in contenitori ventilati. Non conservare su pallet di legno. Non rimettere il materiale non utilizzato nel contenitore originale. Evitare la contaminazione: la contaminazione potrebbe causare decomposizione e generazione di ossigeno, che potrebbe causare alta pressione e possibile rottura del contenitore. I fusti vuoti devono essere risciacquati tre volte con acqua prima di essere smaltiti.

P273	Evitare dispersione nell'ambiente
------	-----------------------------------

Dichiarazione(i) precauzione Smaltimento

P501	Smaltire in conformità con le normative governative.
------	--

2.3 Altri pericoli

(EC1975L0442-10/11/2003)

Sconosciuti

Scheda di sicurezza

Secondo il Regolamento (EC)
No 1272/2008 Revisione 1: 9 /02/2026

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Descrizione

Gel opaco, bianco

3.1 Sostanze

Non applicabile, questo prodotto è una miscela

3.2 Miscele/Caratterizzazione chimica

CAS No	EC No	Descrizione	% w/w	Classificazione secondo Regolamento EC No 1272/2008 (GLP)
7722-84-1		Perossido di idrogeno	C < 40	Tossicità acuta, Categoria 4, Orale, H302 Lesioni oculari gravi, Categoria 1, H318 Irritazione cutanea, Categoria 2 Tossicità specifica per organi bersaglio, Categoria 4, H413 Liquidi comburenti, Categoria 2
N/A	N/A	Ingredienti determinati come non pericolosi	< 60.00	N/A

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

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Informazioni generali

L'uso previsto è per l'applicazione sul paziente presso lo studio dentistico da parte di un dentista.
In caso di avvelenamento, contattare il Centro Antiveneni locale

Inhalation

Componenti pericolosi

Allontanare la vittima dall'esposizione - evitare di diventare una vittima. Togliere gli indumenti contaminati e allentare quelli rimanenti. Lasciare che il paziente assuma la posizione più comoda e tenerlo al caldo. Mantenere a riposo fino alla completa guarigione. In caso di respirazione affannosa e paziente cianotico (blu), assicurarsi che le vie aeree siano libere e far somministrare ossigeno da una persona qualificata tramite maschera facciale. In caso di arresto respiratorio, praticare immediatamente la respirazione artificiale. In caso di arresto cardiaco, praticare un massaggio cardiaco esterno. Consultare immediatamente un medico.

Contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle o i capelli, rimuovere gli indumenti contaminati e sciacquare la pelle e i capelli con acqua corrente. In caso di gonfiore, arrossamento, vesciche o irritazione, consultare un medico. In caso di contaminazione grave, sciacquare immediatamente con acqua e rimuovere gli indumenti. Continuare a sciacquare la pelle e i capelli con abbondante acqua (e sapone se il materiale è insolubile). In caso di ustioni cutanee, coprire con una medicazione pulita e asciutta fino all'arrivo di un medico. In caso di formazione di vesciche, NON romperle. In caso di gonfiore, arrossamento, vesciche o irritazione, consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Immediately irrigate with copious quantities of water for 15 minutes. Eyelids to be held open. Remove clothing if contaminated and wash skin. Urgently seek medical assistance. Transport to hospital or medical center.

Dopo la deglutizione

Sciacquare la bocca con acqua. In caso di ingestione, NON indurre il vomito. Dare da bere un bicchiere d'acqua. Non somministrare mai nulla per via orale a un paziente incosciente. In caso di vomito, somministrare altra acqua. Contattare immediatamente un Centro Antiveneni o un medico.

Note per il medico

Trattare in modo sintomatico. Può causare ustioni corneali.

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

Codice Hazchem: 2P

Agenti estinguenti idonei

Acqua nebulizzata. Utilizzare metodi di estinzione adatti alle condizioni circostanti.

Per motivi di sicurezza non sono ammessi agenti estinguenti idonei

Acqua a getto pieno, CO₂

Dispositivi di protezione

Nessuna misura speciale.

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Precauzioni di sicurezza relative alla persona

Indossare dispositivi di protezione individuale. Tenere lontane le persone non protette.

Diluire con abbondante acqua.

Misure per la pulizia/raccolta

Assorbire con materiale legante inerte (sabbia, tripoli, leganti acidi, leganti universali, segatura).

Misure per la tutela dell'ambiente (see section 12)

Smaltire il materiale contaminato come rifiuto secondo il punto 13.

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

Gestione

Manipolazione sicura

- Evitare ogni contatto personale, compresa l'inalazione.
- Indossare indumenti protettivi quando esiste il rischio di esposizione.
- Utilizzare in un luogo ben ventilato.
- Evitare la concentrazione in cavità e pozzetti.
- NON entrare in spazi confinati finché non è stata verificata l'atmosfera.
- NON permettere che il materiale entri in contatto con esseri umani, alimenti esposti o utensili da cucina.
- Evitare il contatto con materiali incompatibili.
- Durante la manipolazione, NON mangiare, bere o fumare.
- Tenere i contenitori ben chiusi quando non vengono utilizzati.
- Evitare danni fisici ai contenitori.
- Lavarsi sempre le mani con acqua e sapone dopo la manipolazione.
- Gli indumenti da lavoro devono essere lavati separatamente. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Utilizzare buone pratiche di lavoro professionale.
- Osservare le raccomandazioni del produttore relative alla conservazione e alla manipolazione contenute nella presente SDS.
- L'atmosfera deve essere controllata regolarmente in base agli standard di esposizione stabiliti per garantire il mantenimento di condizioni di lavoro sicure.

Informazioni sulla protezione antincendio ed esplosiva

Assicurare una buona ventilazione/aspirazione sul posto di lavoro. Non sono richieste misure speciali.

Stoccaggio

Requisiti che devono soddisfare i magazzini e i contenitori

Conservare in luogo asciutto e ben ventilato a una temperatura compresa tra 5°C e 25°C.

Evitare il contatto diretto con la luce e il calore.

Informazioni sullo stoccaggio in un unico deposito comune

- Conservare lontano da sostanze infiammabili.
- Conservare lontano da agenti riducenti.
- Conservare lontano dai metalli.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di conservazione

- Tenere il contenitore ben chiuso.
- Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.
- Conservare in un luogo fresco.
- Il calore aumenta la pressione e può causare lo scoppio del contenitore.

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**Misure protettive generali**

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle

Misure Igieniche

rimuovere immediatamente tutti gli indumenti sporchi e contaminati

8.1 Parametri di controllo			
Linee guida per l'esposizione			
Componente	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Perossido di idrogeno	TWA: 1 ppm	(Annullato) TWA: 1 ppm (Annullato) TWA: 1.4 mg/m ³ TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³	IDLH: 75 ppm TWA: 1 ppm TWA: 1.4 mg/m ³

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

OSHA - Occupational Safety and Health Administration

NIOSH IDLH: The National Institute for Occupational Safety and Health Immediately

Dangerous to Life or Health

* **TLV** – Valore limite di soglia (non deve essere superato in nessun momento) / **REL** – Limite di esposizione

Raccomandato (non deve essere superato in nessun momento) / **PEL** – Limite di esposizione permesso (media su un turno di lavoro di 8 ore)

8.2. Informazioni sui dispositivi di protezione individuale (PPE)

Occhi: indossare occhiali protettivi adeguati o occhiali di sicurezza chimica come descritto dalle normative OSHA sulla protezione degli occhi e del viso in 29 CFR 1910.133 o dalla norma europea EN166.

Pelle: S36/37: Usare indumenti protettivi e guanti adatti

Indumenti: Indossare indumenti protettivi adeguati per prevenire l'esposizione della pelle.

Vie respiratorie: S38: In caso di ventilazione insufficiente, indossare un apparecchio respiratorio adatto.

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Blancone ULTRA+ Gel****Forma:** Gel**Odore:** Caratteristico

	Valore	Temperatura
pH-valore	Prima della miscelazione 0.70-1.30 Dopo la miscelazione 6.00-7.20	
Punto di ebollizione	@ 760 mmHg 114 °C / 237.2 °F	
Densità di pressione	2.4 kPa	30°C
vapore	1.150-1.350 g/cm3	25°C
Solubilità in acqua	Miscibile	
Temperatura di decomposizione	> 125°C	

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**Stabilità**

Stabile in condizioni normali. Ossidante: il contatto con materiali combustibili/organici può provocare un incendio.

Condizioni da evitare

Calore eccessivo. Prodotti incompatibili. Materiale combustibile

Materiali incompatibili

Acidi, Agenti ossidanti forti, Alcoli, Alcalino, Ammoniaca, Materiali organici, Solfuri, Cianuri, ossidi di piombo, Piombo, Acetone, Anidridi acide, Metalli, Rame, Agente riducente, Metalli finemente polverizzati, Agenti riducenti forti, Materiale combustibile

Reazioni pericolose

Reagisce con vari metalli

Reagisce con agenti riducenti

Reagisce con catalizzatori

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

Prodotti di decomposizione pericolosi

La decomposizione per combustione può rilasciare ossidi di carbonio e azoto.

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta

Product Information

Oral LD50	Categoria 4. ATE = 300 - 2000 mg/kg
Dermica LD50	Sulla base dei dati ATE, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Vapore LC50	ATE > 2000 mg/kg Categoria 4. ATE = 10 - 20 mg/l. Sulla base dei dati ATE, i criteri di classificazione non sono soddisfatti. ATE > 20 mg/l

Informazioni sui componenti

Componenti	LD50 Orale	LD50 Dermica	LC50 Inalazione
Perossido di idrogeno	376 mg/kg (Rat) (90%) 910 mg/kg (Rat) (20-60%) 1518 mg/kg (Rat) (8-20% sol)	>2000 mg/kg (Rabbit)	LC50 = 2000 mg/m3 (Rat) 4 h

Prodotti tossicologicamente sinergici: **nessuna informazione disponibile**

Effetti ritardati e immediati, nonché effetti cronici derivanti da esposizione a breve e lungo termine

Irritazione	Provoca ustioni da tutte le vie di esposizione
Sensibilizzazione	Nessuna informazione disponibile
Cancerogenicità	La tabella seguente indica se ciascuna agenzia ha elencato un ingrediente come cancerogeno

Componenti	CAS-No	IARC	NTP	ACGIH	OSHA
Perossido di idrogeno	7722-84-1	Not listed	Not listed	A3	Not listed
DisodioEDTA	6381-92-6	Not listed	Not listed	Not listed	Not listed
Acqua	7732-18-5	Not listed	Not listed	Not listed	Not listed

IARC: (Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro)

Group 1 - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro

Group 2A - Probabilmente cancerogeno per l'uomo

Group 2B - Potenzialmente cancerogeno per l'uomo

ACGIH: (Conferenza americana degli igienisti industriali governativi)

A1 - Cancerogeno noto per l'uomo

A2 - Sospetto cancerogeno per l'uomo

A3 - Cancerogeno per gli animali

Scheda di sicurezza

Secondo il Regolamento (EC)
No 1272/2008 Revisione 1: 9 /02/2026

Effetti mutageni	Sono stati riscontrati effetti mutageni negli animali da esperimento.
Effetti riproduttivi	Nessuna informazione disponibile
Effetti sullo sviluppo	Nessuna informazione disponibile
Teratogenicità	Nessuna informazione disponibile
STOT - esposizione singola STOT - esposizione ripetuta	Sistema respiratorio Sistema nervoso centrale (CNS) Nessuno noto
Pericolo di aspirazione	Nessuna informazione disponibile
Sintomi/effetti, sia acuti che ritardati	Il prodotto è un materiale corrosivo. L'uso di lavanda gastrica o vomito è controindicato. È necessario indagare su una possibile perforazione dello stomaco o dell'esofago: l'ingestione provoca grave gonfiore, gravi danni ai tessuti delicati e rischio di perforazione.
Informazioni sugli interferenti endocrini	Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE/AMBIENTALI

Ecotossicità

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico. Contiene una sostanza che è: Nociva per gli organismi acquatici.

Il prodotto contiene le seguenti sostanze pericolose per l'ambiente.

Componente	Alghe d'acqua dolce	Pesci d'acqua dolce	Microtossicità	Pulce d'acqua
Perossido di idrogeno	EC50 2.5 mg/L/72h	LC50: 16.4 mg/L/96h (P.promelas)	Not listed	EC50 7.7 mg/L/24h

Persistenza e degradabilità	Solubile in acqua. La persistenza è improbabile in base alle informazioni disponibili. Miscibile con acqua. Facilmente biodegradabile.
Bioaccumulo/ Accumulo	La bioaccumulazione è improbabile
Mobilità	Sarà probabilmente mobile nell'ambiente a causa della sua solubilità in acqua

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Scheda di sicurezza

Secondo il Regolamento (EC)
No 1272/2008 Revisione 1: 9 /02/2026

Prodotto	Piccole quantità possono essere diluite con abbondante acqua e lavate via. Smaltire quantità maggiori in conformità con le normative governative. (CE 1975L0442-20/11/2003).
Imballaggio non pulito	Svuotare accuratamente gli imballaggi contaminati. Possono essere riciclati dopo un'accurata e corretta pulizia. Detergenti consigliati: acqua, se necessario con l'aggiunta di detergenti.
Opzioni di trattamento dei rifiuti	Non disponibile
Opzioni di smaltimento delle acque reflue	Non disponibile

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

PUNTO

UN-No	UN2014
Designazione ufficiale trasporto	PEROSSIDO DI IDROGENO, SOLUZIONI ACQUOSE
Classe di pericolo	5.1
Classe di pericolo sussidiaria	8
Gruppo di imballaggio	II

TDG

UN-No	UN2014
Designazione ufficiale trasporto	PEROSSIDO DI IDROGENO, SOLUZIONI ACQUOSE
Classe di pericolo	5.1
Classe di pericolo sussidiaria	8
Gruppo di imballaggio	II

IATA

UN-No	UN2014
Designazione ufficiale trasporto	PEROSSIDO DI IDROGENO, SOLUZIONI ACQUOSE
Classe di pericolo	5.1
Classe di pericolo sussidiaria	8
Gruppo di imballaggio	II
Precauzioni speciali per l'utente	Solo per aerei cargo: 0,1 lt totali Quantità netta massima per confezione interna individuale: 1,0 ml Quantità massima per confezione interna individuale: 100 pezzi

IMDG/IMO

Scheda di sicurezza

Secondo il Regolamento (EC)

No 1272/2008 Revisione 1: 9 /02/2026

UN-No	UN2014
Designazione ufficiale trasporto	PEROSSIDO DI IDROGENO, SOLUZIONI ACQUOSE
Classe di pericolo	5.1
Classe di pericolo sussidiaria	8
Gruppo di imballaggio	II

SEZIONE 15. INFORMAZIONI REGOLAMENTARI

United States of America Inventory

Componenti	CAS-No	TSCA	TSCA notifica Inventario Attivo/Inattivo	TSCA - EPA Indicazioni normative
Perossido di idrogeno	7722-84-1	X	ATTIVO	-

TSCA - legge sul controllo delle sostanze Tossiche, (40 CFR Part 710)

X - Elencato

'-' - Non elencato

Inventari internazionali

Canada (DSL/NDSL), Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Filippine (PICCS), Giappone (ENCS),
Australia (AICS), Cina (IECSC), Corea (ECL).

Componenti	CAS-No	DSL	NDSL	EINECS	PICCS	ENCS	AICS	IECSC	KECL
Perossido di idrogeno	7722-84-1	X	-	231-765-0	X	X	X	X	KE-20204

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Testo completo Pericolo (H) (non classificazione del prodotto pronto all'uso)

H-phrases

H225	Liquido e vapore altamente infiammabili
H271	Può provocare un incendio o un'esplosione; forte comburente.
H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e danni agli occhi.
H318	Provoca gravi danni agli occhi
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può causare irritazione alle vie respiratorie.

Scheda di sicurezza

Secondo il Regolamento (EC)

No 1272/2008 Revisione 1: 9 /02/2026

Le presenti informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze. Tuttavia, non costituiscono alcuna garanzia per le caratteristiche specifiche del prodotto e non costituiscono alcun rapporto contrattuale giuridicamente valido.