

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale	:	HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo
Codice prodotto	:	000000000050356597
Identificatore Unico Di For- mula (UFI)	:	M2X4-T148-S00T-9JU4

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

Utilizzazione della sostan- za/della miscela	:	Spruzzando Vernice per fondo
---	---	---------------------------------

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:

BASF Coatings France SAS
Z.I de Breuil-Le-Sec, Rue André Pomme-
ry
60480 Breuil-Le-Sec
France

Indirizzo di contatto:

BASF Italia S.p.A.
Via Marconato 8
20811 Cesano Maderno (MB)
Italy

Telefono: +39 0362 512-1
Indirizzo E-mail: product-safety-coatings@basf.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

International emergency number:	
Telefono: +49 180 2273-112	
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù"	Roma 06 68593726
Az. Osp. Univ. Foggia	Foggia 800183459
Az. Osp. "A. Cardarelli"	Napoli 081-5453333
CAV Policlinico "Umberto I"	Roma 06-49978000
CAV Policlinico "A. Gemelli"	Roma 06-3054343
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica	Firenze 055-7947819
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica	Pavia 0382-24444
Osp. Niguarda Ca' Granda	Milano 02-66101029
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Bergamo 800883300
Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Verona 800011858

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Liquidi infiammabili, Categoria 3	H226: Liquido e vapori infiammabili.
Tossicità acuta, Categoria 4	H332: Nocivo se inalato.
Irritazione cutanea, Categoria 2	H315: Provoca irritazione cutanea.
Irritazione oculare, Categoria 2	H319: Provoca grave irritazione oculare.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo :

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.

Consigli di prudenza :

Prevenzione:

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P261	Evitare di respirare la nebbia o i vapori.
P264	Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.
P280	Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso/ proteggere l'udito.

Reazione:

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciagquare la pelle.

P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare sabbia secca, prodotto chimico secco o schiuma resistente all'alcool per estinguere.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

2-butossietanolo
2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolo
2-dimetilaminoetanolo

2.3 Altri pericoli

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.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Se previsto, sono riportati all'interno di questa sezione dati su altri pericoli che non risultano in una classificazione, ma che possono contribuire ai pericoli globali della sostanza o della miscela.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Natura chimica : poliuretano
solvente organico
pigmento
composti inorganici
riempimenti

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registra- zione	Classificazione	Concentrazio- ne (% w/w)
2-butossietanolo	111-76-2 203-905-0 603-014-00-0 01-2119475108-36	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per	>= 20 - < 25

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione 4.0 Data di revisione: 20.12.2025 Numero SDS: 0000000000503565 Data ultima edizione: 04.04.2025
97 Data della prima edizione: 24.09.2023

		via orale: 1.200 mg/kg	
butan-2-olo	78-92-2 201-158-5 603-127-00-5 01-2119475146-36	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio)	$\geq 7 - < 10$
2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolo	126-86-3 204-809-1 01-2119954390-39	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 2 - < 2,5$
2-dimetilaminoetanolo	108-01-0 203-542-8 603-047-00-0 01-2119492298-24	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) limiti di concentrazione specifici STOT SE 3; H335 $\geq 5 \%$ Stima della tossicità acuta Tossicità acuta per via orale: 1.183 mg/kg Tossicità acuta per inalazione (vapore): 6,1 mg/l Tossicità acuta per via cutanea: 1.219 mg/kg	$\geq 0,5 - < 1$
propilidintrimetanolo	77-99-6 201-074-9 01-2119486799-10	Repr. 2; H361fd	$\geq 0,2 - < 0,3$

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Informazione generale | : Non somministrare alcunchè a persone svenute.
Allontanarsi dall'area di pericolo.
In casi dubbiosi, o qualora i sintomi dovessero persistere, consultare un medico.
Sostituire immediatamente gli indumenti contaminati.
In caso di pericolo di svenimento, posizionare e trasportare stabilmente su un fianco.
I soccorritori devono preoccuparsi per la propria protezione. |
| Se inalato | : Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca.
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con la pelle | : Non usare solventi o diluenti.
Lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone togliendo tutti gli indumenti e scarpe contaminati.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |
| In caso di contatto con gli occhi | : Sciacquare immediatamente a fondo per 15 minuti sotto acqua corrente tenendo le palpebre aperte, consultare un medico oculista.
Chiamare immediatamente un medico.
Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. |
| Se ingerito | : Sciacquarsi la bocca.
NON indurre il vomito.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- | | |
|---------|--|
| Sintomi | : Ulteriori informazioni sui sintomi e gli effetti sono indicati all'interno della sezione 2 Elementi dell'etichetta e sezione 11 Informazioni tossicologiche. |
| Rischi | : Provoca irritazione cutanea.
Può provocare una reazione allergica cutanea.
Provoca grave irritazione oculare.
Nocivo se inalato. |

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

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

Trattamento	:	Nessun antidoto specifico conosciuto. Trattare sintomaticamente.
-------------	---	---

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	:	Acqua nebulizzata Polvere asciutta Schiuma Anidride carbonica (CO ₂)
Mezzi di estinzione non ido- nei	:	Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'in- cendio	:	La fiamma produce fumo nero denso contenente prodotti peri- colosi dalla combustione (vedere sezione 10).
---	---	--

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione spe- ciali per gli addetti all'estin- zione degli incendi	:	Può essere necessario un respiratore adeguato.
Ulteriori informazioni	:	Raffreddare i contenitori/cisterne con spruzzi d'acqua. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il resi- duo dell'incendio secondo le norme vigenti. Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Queste non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali	:	Non respirare i vapori. Per il personale non formato a gestire emergenze: Usare i dispositivi di protezione individuali. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Tenere lontano da fonti di innesco- Per personale addetto alle emergenze: Le indicazioni circa la manipolazione del prodotto si trovano alla sezione 7 e 8 di questa scheda di sicurezza.
-------------------------	---	---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non permettere la discarica incontrollata del prodotto nell'ambiente.
Evitare la penetrazione nel sottosuolo.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Prevedere una ventilazione adeguata.
Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro	: Provvedere ad una adeguata ventilazione ambientale e ad un'eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Non restituire i residui nei contenitori di conservazione. Non fumare, bere o mangiare nell'area di lavoro. Per i DPI, si consulti la sezione 8. Rispettare le norme relative alla salute e alla sicurezza sul lavoro. Qualora gli operatori si trovino all'interno della cabina di verniciatura, sia che essi in pratica eseguino il lavoro o no, è probabile che la ventilazione interna sia insufficiente per tenere sotto controllo polveri sottili ed evaporazioni. In tal caso, è necessario indossare un respiratore idoneo fino a quando la concentrazione delle particelle e delle evaporazioni non siano scese al di sotto del limite di esposizione. Il posto di lavoro deve essere dotato di lavaocchi e doccia d'emergenza. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la manipolazione dei prodotti chimici. Non respirare vapori o aerosol.
Indicazioni contro incendi ed esplosioni	: Evitare ogni fonte di ignizione: calore, scintille, fiamme libere. Il prodotto può caricarsi elettrostaticamente: usare sempre i collegamenti a terra quando si trasferisce da un contenitore ad un altro. Si raccomanda agli operatori l'uso di indumenti e calzature antistatici. Le evaporazioni sono più pesanti dell'aria e si diffondono lungo i pavimenti. A contatto con l'aria, forma-

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

no una miscela esplosiva

Si devono osservare le misure relative alla protezione antincendio. Usare un'attrezzatura a prova di esplosione.

Misure di igiene : Togliere gli indumenti contaminati e disporli in sicurezza. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Evitare luce del sole diretta. Chiudere accuratamente i contenitori una volta aperti e conservarli in posizione verticale per evitare ogni perdita. Non fumare. Non permettere l'ingresso al personale non autorizzato. Conservare il prodotto sempre all'interno del suo contenitore originale. Osservare le indicazioni in etichetta. Tenere in un luogo asciutto fresco, e ben ventilato.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Conservare lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

Materiale di imballaggio : Materiali idonei: Polietilene ad alta densità (PEHD), Polietilene a bassa densità (PELD), polietilene tereftalato (PET), Polipropilene, acciaio al carbonio (ferro), stagno (latta)

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Per ulteriori informazioni consultare il foglio di dati tecnici.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
diossido di titanio	13463-67-7	TWA (Frazione respirabile)	2,5 mg/m ³ (Biossido di titanio)	ACGIH
2-butossietanolo	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m ³	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	2000/39/EC

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione 4.0 Data di revisione: 20.12.2025 Numero SDS: 0000000000503565 Data ultima edizione: 04.04.2025
97 Data della prima edizione: 24.09.2023

	Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo			
		TWA	20 ppm 98 mg/m3	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		STEL	50 ppm 246 mg/m3	IT VLEP
	Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.			
		TWA	20 ppm	ACGIH
butan-2-olo	78-92-2	TWA	100 ppm	ACGIH
bario solfato	7727-43-7	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m3	ACGIH
idrossido di alluminio	21645-51-2	TWA (Frazione respirabile)	1 mg/m3 (Alluminio)	ACGIH

Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
2-butossietanolo	111-76-2	Butossiacetic acid (BAA): 200 mg/g creatinina (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	ACGIH BEI

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Prevedere una ventilazione adeguata.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Necessario in caso di rischio di contatto con gli occhi

Occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166)

Protezione delle mani

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565	Data della prima edizione: 24.09.2023
		97	

Osservazioni : Indossare guanti di protezione. E' adatto qualsiasi guanto di protezione agli agenti chimici certificato secondo EN ISO 374-1: ad es.
Guanti nitrilici - spessore del materiali: 0,35 mm
Ulteriori informazioni sul tempo di penetrazione si possono avere dal produttore dei guanti.
Le informazioni si basano su dati forniti dal produttore di guanti, dal produttore delle materie prime o sulle specifiche dei singoli componenti.

L'idoneità per un posto di lavoro specifico, dovrebbe essere discusso con i produttori dei guanti di protezione.
Informazione richiesta sulle proprietà permeabili del guanto, data dal fornitore di guanti.
I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici.
Protezione preventiva dell'epidermide
Materiali idonei per contatto di breve durata (raccomandazione: almeno indice di protezione 2, corrispondente a > 30 minuti di permeazione secondo EN ISO 374-1)
Materiali idonei anche per contatto diretto e prolungato (Raccomandazioni: fattore di protezione 6, corrispondente a >480 minuti di tempo di permeazione secondo EN ISO 374-1):
materiali adatti contro gli spruzzi (raccomandazione: almeno indice di protezione 1, corrispondente a > 10 minuti di permeazione secondo EN ISO 374-1)

Protezione della pelle e del corpo : indumento di protezione antistatico

Il personale dovrebbe portare indumenti antistatici e anti-fiamma fabbricati con fibre naturali e/o con fibre sintetiche resistenti al calore.

Protezione respiratoria : Apparecchi respiratori adeguati:
Semimaschera con filtro combinato A1P2
In caso di esposizione a nebbia, spray o aerosol indossare un adeguato sistema protettivo per la respirazione e un indumento protettivo.
Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.

Accorgimenti di protezione : Non respirare vapori/aerosol.
Le fontane per lavare gli occhi e le docce di emergenza devono essere facilmente accessibili.

Se questo non è sufficiente a mantenere le concentrazioni nell'ambiente di lavoro al di sotto dei limiti di esposizione occupazionali, è necessario indossare un respiratore idoneo e certificato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
Si devono osservare le consuete misure precauzionali per la
manipolazione dei prodotti chimici.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	bianco
Odore	:	di glicole
Punto di fusione/punto di con- gelamento	:	non determinato
Punto/intervallo di ebollizione	:	117 - 127 °C Metodo: calcolato
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiam- mabilità	:	non determinato
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiamma- bilità	:	> 35 g/m ³
Punto di infiammabilità	:	35 °C Metodo: ISO 3679
Temperatura di autoaccen- sione	:	> 200 °C
Temperatura di decomposi- zione	:	Nessuna decomposizione se si rispettano le prescrizio- ni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.
pH	:	6,0 - 9,0 Concentrazione: 500,00000 g/l
Viscosità Viscosità, cinematica	:	non determinato (40 °C) 411,6 mm ² /s (23 °C)

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

Tempo di flusso : > 60 s a 23 °C
Sezione trasversale: 6 mm
Metodo: ISO 2431

La solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : non determinato

Coefficiente di ripartizione: n-
ottanolo/acqua : non applicabile alle miscele

Tensione di vapore : 7 hPa
(20 °C)
Metodo: calcolato

47 hPa
(50 °C)
Metodo: calcolato

Densità : 1,588 g/cm³ (20 °C)

Densità di vapore relativa : Più pesante dell'aria.

Caratteristiche delle particelle
Dimensione della particella : La sostanza/il prodotto non è messo in commercio o usato in
forma solida o granulare.

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Inflammabilità (liquidi) : Liquido e vapori infiammabili.

Combustibilità sostenuta : Supporta la combustibilità: sì

Sostanze auto-surriscaldanti : La sostanza o la miscela non è classificata come autoriscal-
dante.

Grado di corrosione del metal-
lo : Non corrosivo per i metalli.

Solubilità nell'acqua : miscibile

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

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

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : I vapori possono formare una miscela infiammabile con l'aria.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.
Evitare luce del sole diretta.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Conservare lontano da agenti ossidanti e da materiali forte-
mente alcalini o acidi al fine di evitare reazioni esotermiche.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nocivo se inalato.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per inalazio- : Stima della tossicità acuta: 14,24 mg/l
ne
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: vapore
Metodo: Metodo di calcolo

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca grave irritazione oculare.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità riproduttiva

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : 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.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto	:	Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Osservare le disposizioni legali nazionali e locali.
Contenitori contaminati	:	I contenitori non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti in accordo alla Direttiva 2008/98/CE Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato.
N. (codice) del rifiuto smaltito	:	08 01 11, pitture e vernici di scarto, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR	:	PITTURE
RID	:	PITTURE
IMDG	:	PITTURE
IATA	:	PITTURE

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR	
Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: F1
N. di identificazione del pericolo	: 30
Etichette	: 3
Codice di restrizione in galleria	: (D/E)
RID	
Gruppo di imballaggio	: III
Codice di classificazione	: F1
N. di identificazione del pericolo	: 30
Etichette	: 3
IMDG	
Gruppo di imballaggio	: III
Etichette	: 3

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

EmS Codice	:	F-E, <u>S-E</u>
IATA (Cargo)		
Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	366
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y344
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	Flammable Liquids

IATA (Passeggero)		
Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	:	355
Istruzioni di imballaggio (LQ)	:	Y344
Gruppo di imballaggio	:	III
Etichette	:	Flammable liquid

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR		
Pericoloso per l'ambiente	:	no

RID		
Pericoloso per l'ambiente	:	no

IMDG		
Inquinante marino	:	no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni	:	ADR: Imballaggi inferiori o uguali a 450 litri, non sono materia- le di Classe 3 IMDG: Imballaggi più piccoli o uguali a 450 litri, che non inclu- dono materiale di Classe 3
--------------	---	--

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusiva-
mente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di si-
curezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle di-
mensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immis- sione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)	:	Devono essere considerate le con- dizioni di restrizione per le seguenti voci: Numero nell'elenco 75, 3
---	---	--

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59): Non applicabile
Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono: Non applicabile
Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione): Non applicabile
REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV): Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. P5c LIQUIDI INFIAMMABILI

Composti organici volatili: Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali e derivanti dall'allevamento di bestiame (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Contenuto di composti organici volatili (COV): 29,6 %

Contenuto di composti organici volatili (COV): 470,68 g/l
Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Altre legislazioni:

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)
Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.
Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Indicazioni sulla direttiva Decopaint 2004/42/CE:

Sottocategoria come da allegato IIB:

Valore limite per il contenuto di VOC come da allegato IIB: d 420 g/l

Contenuto di VOC del prodotto pronto all'uso, ISO 11890-2: 419 g/l

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione per un uso sicuro della miscela eseguito. Risultati alle sezioni 7 e 8 della sds.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565	Data della prima edizione: 24.09.2023
		97	

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H302	: Nocivo se ingerito.
H312	: Nocivo per contatto con la pelle.
H314	: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	: Provoca irritazione cutanea.
H317	: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	: Provoca gravi lesioni oculari.
H319	: Provoca grave irritazione oculare.
H331	: Tossico se inalato.
H335	: Può irritare le vie respiratorie.
H336	: Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361fd	: Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
H412	: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	: Tossicità acuta
Aquatic Chronic	: Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	: Lesioni oculari gravi
Eye Irrit.	: Irritazione oculare
Flam. Liq.	: Liquidi infiammabili
Repr.	: Tossicità per la riproduzione
Skin Corr.	: Corrosione cutanea
Skin Irrit.	: Irritazione cutanea
Skin Sens.	: Sensibilizzazione cutanea
STOT SE	: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	: Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
ACGIH	: USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH BEI	: ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
IT VLEP	: Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	: Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	: Valore limite per brevi esposizioni
ACGIH / TWA	: 8-ore, media misurata in tempo
IT VLEP / TWA	: Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	: Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN -

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO 1L Barattolo in metallo



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565	Data della prima edizione: 24.09.2023
		97	

Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); 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; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; 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; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; 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; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; 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; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni : In caso di sistemi a più componenti prendere in esame le schede di sicurezza di tutti i componenti.
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

Classificazione della miscela:

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4	H332
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317

Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n.
1907/2006, come modificato dal Rego-
lamento (UE) 2020/878 della Commis-
sione.

HB 994 BIANCO MARMO **1L Barattolo in metallo**



We create chemistry

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 04.04.2025
4.0	20.12.2025	0000000000503565 97	Data della prima edizione: 24.09.2023

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT