

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento CE 1907/2006



Red Panda
PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO
Data di stampa: 04.08.2022

IT
Pagina n. 1 / 8

Sezione 1: denominazione della sostanza/miscela e dell'impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO

1.2 Usi riconosciuti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/miscela: Tracciatura di linee su superfici erbose
Limitazioni d'uso consigliate: nessuna, purché il prodotto venga utilizzato in maniera appropriata

1.3 Informazioni dettagliate sul fornitore della scheda dati di sicurezza

fornitore (produttore/importatore/utente/commerciante)

Profi Color Srl

Via dei Campi della Rienza 30

39031 Brunico

Italia

Telefono +39 0474 061157

E-Mail: sds@red-panda.com

Sitoweb: www.red-panda.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a: +39 0474 061157

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008: nessuna sostanza né miscela pericolosa

2.2 Elementi dell'etichetta

ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008: nessuna sostanza né miscela pericolosa

2.3 Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze che, a concentrazioni uguali o superiori allo 0,1%, possano essere classificate come PBT o vPvB.

Sezione 3: Composizione/informazioni sui componenti

3.2 Miscele

Caratteristiche chimiche: dispersione a base di resine sintetiche, biossido di titanio, riempitivi minerali, acqua e additivi.

Componenti pericolosi: Nessuno

Sezione 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

Rivolgersi a un medico alla comparsa di sintomi o in caso di dubbi. Togliere immediatamente eventuali indumenti sporchi o imbevuti di prodotto. In caso di consultazione medica, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

In seguito a inalazione:

Portare la persona all'aria aperta; in caso di irritazione delle vie respiratorie, rivolgersi a un medico.

In seguito a contatto con la pelle:

Togliere immediatamente eventuali indumenti sporchi o imbevuti di prodotto. Lavare accuratamente la pelle con acqua e sapone o con un apposito detergente. NON utilizzare solventi o diluenti.

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento CE 1907/2006



Red Panda
PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO

Data di stampa: 04.08.2022

IT
Pagina n. 2 / 8

In seguito a contatto con gli occhi:

Togliere eventuali lenti a contatto, sciacquare gli occhi, tenendo la palpebra ben aperta per qualche minuto, con acqua corrente o un'apposita soluzione per il lavaggio oculare; infine chiedere l'intervento di un medico.

In seguito a ingestione:

NON indurre il vomito. Sciacquare la bocca con acqua e bere molta acqua a piccoli sorsi. Successivamente, richiedere l'intervento immediato di un medico, mostrando la confezione del prodotto o l'etichetta.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Sintomi:

Rischi:

4.3 Indicazioni in merito all'intervento tempestivo di un medico o a cure speciali

Trattamento: Nessuna informazione disponibile.

Sezione 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi estinguenti

Mezzi estinguenti idonei: Il prodotto è di per sé ignifugo. Individuare i mezzi estinguenti più idonei all'ambiente in questione.

Mezzi estinguenti non idonei: Getto d'acqua

5.2 Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela Pericoli durante l'estinzione di incendi:

5.3 Indicazioni per l'estinzione di incendi

Dispositivi di protezione speciali per l'estinzione di incendi:

Altre informazioni:

Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Consultare le misure di protezione riportate ai punti 7 e 8. Le superfici che entrano a contatto con il prodotto, anche abbinato ad acqua, risultano unte e scivolose. Indossare calzature idonee. Smaltire il materiale raccolto conformemente alle disposizioni riportate alla sezione 13.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che il prodotto finisca nelle fognature. In caso di contaminazione di corsi d'acqua o fognature, informare le autorità competenti. Per quanto possibile, impedire ulteriori fuoriuscite.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulitura

Procedimento di pulitura: assorbire e raccogliere il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente e ignifugo (ad es. sabbia, terra, farina fossile o legante universale). Smaltire in appositi recipienti chiusi conformemente alle normative in materia. Pulire accuratamente con acqua le superfici eventualmente contaminate, in conformità con le normative in materia di tutela ambientale.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni in merito alla movimentazione sicura del prodotto, consultare la sezione 7.

Per ulteriori informazioni in merito ai dispositivi di protezione individuale, consultare la sezione 8.

Per ulteriori informazioni in merito allo smaltimento, consultare la sezione 13.

Sezione 7: Movimentazione e stoccaggio

7.1 Misure di protezione e indicazioni relative alla movimentazione sicura del prodotto:

Qualora la movimentazione e lo stoccaggio del prodotto avvengano in conformità alle disposizioni, non è necessario adottare alcuna misura di protezione specifica. Per ulteriori informazioni in merito ai dispositivi di protezione individuale, consultare la sezione 8. Verificare che il luogo di lavoro sia ben areato e disponga di sistemi di aspirazione adeguati.

Misure igieniche:

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Lavarsi le mani prima di mangiare, bere o fumare.

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento CE 1907/2006



Red Panda
PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO

Data di stampa: 04.08.2022

IT
Pagina n. 3 / 8

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, in considerazione di eventuali incompatibilità Requisiti per magazzini e contenitori:

Conservare il contenitore originale in un luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo. Conservare in un luogo ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori già aperti e conservarli in posizione verticale per evitare qualsiasi fuoriuscita di prodotto. Per non alterare la qualità del prodotto, conservarlo al riparo da fonti di calore, gelo ed esposizione diretta ai raggi solari. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Seguire le indicazioni riportate sull'etichetta.

Indicazioni di stoccaggio: non conservare insieme a prodotti alimentari e mangimi

Classe di stoccaggio (TRGS 510): 12, liquidi ignifughi

7.3 Usi finali particolari

Usi specifici: Osservare le specifiche tecniche fornite dal produttore.

Sezione 8: Limitazione e controllo dell'esposizione/dispositivi di protezione individuale

8.1 Parametri di controllo Non contiene sostanze che impongano valori limite di esposizione durante il lavoro

8.2 Limitazione e controllo dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

Protezione degli occhi: Occhiali protettivi
Attenersi alle disposizioni contenute nelle norme delle associazioni di categoria - BGR 192: utilizzo di protezioni per occhi e viso

Protezione respiratoria: Di norma non è necessario utilizzare alcun dispositivo di protezione individuale per le vie respiratorie
In caso di applicazioni a spruzzo, non inalare il prodotto nebulizzato
Filtro antiparticolato P2

Protezione delle mani: Guanti protettivi

Materiale dei guanti: gomma nitrilica
Spessore consigliato: $\geq 0,2$ mm
Tempo di penetrazione: 240 min

Note: Prima di togliere i guanti, lavarli con acqua e sapone. Indossare guanti idonei e conformi alla norma EN374.

Protezione della pelle e del corpo: Indossare indumenti impermeabili.
Durante le applicazioni a spruzzo, indossare un'apposita tuta protettiva. Dopo essersi lavati, applicare un'apposita pomata per ripristinare la barriera lipidica della pelle.

Indicazioni generali: Aerare bene il luogo di lavoro. Evitare che il prodotto finisca nelle fognature. In caso di contaminazione di corsi d'acqua o reti fognarie, informare le autorità competenti.

Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Indicazioni sulle principali proprietà fisiche e chimiche

Informazioni generali:

Forma: liquido
Colore: si veda l'etichetta sulla confezione
Odore: caratteristico
Soglia olfattiva: non applicabile

pH a 20 °C: ca. 9
Punto/intervallo di fusione: ca. 0 °C
Punto/intervallo di ebollizione: ca. 100 °C
Punto di infiammabilità: non applicabile
Velocità di evaporazione: non applicabile
Infiammabilità: (solidi, gas) non definita

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento CE 1907/2006



Red Panda
PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO

Data di stampa: 04.08.2022

IT
Pagina n. 4 / 8

Soglia esplosiva superiore:	non applicabile
Soglia esplosiva inferiore:	non applicabile
Pressione di vapore:	non definita
Densità:	ca. 1,1 – 1,3 g/cm ³
Idrosolubilità:	insolubile

Coefficiente di ripartizione:

N-ottanolo/acqua:	non definito
Decomposizione termica:	nessun dato disponibile
Tempo di efflusso:	non applicabile
Viscosità:	tixotropica
Valore COV:	< 1 g/l

9.2 Altre informazioni:

Non sono disponibili altre informazioni rilevanti.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

In condizioni adeguate di stoccaggio e utilizzo, non si verifica alcuna decomposizione.

10.2 Stabilità chimica

In condizioni adeguate di stoccaggio e utilizzo, non si verifica alcuna decomposizione.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose: In condizioni adeguate di stoccaggio e utilizzo, non si verifica alcuna decomposizione

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare: Proteggere dal gelo, da fonti di calore e dall'esposizione diretta ai raggi solari.

10.5 Materiali incompatibili

Sostanze da evitare: Prodotto incompatibile con agenti ossidanti
Prodotto incompatibile con acidi e basi.

10.6 Prodotti di degradazione pericolosi

Prodotti di degradazione pericolosi In caso di incendio possono formarsi prodotti di degradazione pericolosi: biossido di carbonio (CO²), monossido di carbonio (CO), ossido di azoto (nOx), fumo spesso e nero.

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Tossicità orale acuta:	nessun dato disponibile
Tossicità acuta per inalazione:	nessun dato disponibile
Tossicità cutanea acuta:	nessun dato disponibile

Effetto irritante/corrosivo sulla pelle:

Prodotto: Non si prevedono lesioni e/o irritazioni.

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento CE 1907/2006



Red Panda
PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO
Data di stampa: 04.08.2022

IT
Pagina n. 5 / 8

Gravi lesioni/irritazioni oculari:

Prodotto: Non si prevedono lesioni e/o irritazioni.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie/pelle:

Prodotto: nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali:

Prodotto: nessun dato disponibile

Cancerogenicità:

Prodotto: nessun dato disponibile

Tossicità per la riproduzione:

Prodotto: nessun dato disponibile

Altre informazioni:

Il prodotto non è stato verificato in quanto tale, bensì classificato secondo le procedure di calcolo previste dal regolamento sulle sostanze pericolose.

Sezione 12: Indicazioni ambientali

12.1 Tossicità

Non sono previsti danni acuti né cronici degli organismi acquatici a causa della presenza del prodotto in corsi d'acqua.

12.2 Persistenza e degradabilità

Degradabilità biologica: nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo: nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità: Note: nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione: Questa sostanza/miscela non contiene componenti che, a concentrazioni uguali o superiori allo 0,1%, possano essere classificati come persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o come molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

12.6 Altri effetti avversi

Altre indicazioni di natura ecologica: nessun dato disponibile

Sezione 13: Indicazioni per lo smaltimento

13.1 Procedure per la gestione dei rifiuti

Smaltimento:

Conferire eventuali residui liquidi di materiale presso un apposito centro di raccolta per vernici/pitture vecchi; eventuali residui secchi possono essere smaltiti come rifiuti edilizi e di costruzione o rifiuti urbani/domestici. Smaltire nei centri di riciclaggio solo i contenitori perfettamente puliti.

Numero di voce secondo il regolamento sui rifiuti: 08 01 12 (residui di vernici e pitture, salvo quelli rientranti nella categoria 08 01 11*)

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento CE 1907/2006



Red Panda
PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO
Data di stampa: 04.08.2022

IT
Pagina n. 6 / 8

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero UN

Prodotto: non classificato come pericoloso

14.2 Denominazione regolamentare di trasporto UN

Prodotto: non classificato come pericoloso

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Prodotto: non classificato come pericoloso

14.4 Gruppo di imballaggio

Prodotto: non classificato come pericoloso

14.5 Pericoli per l'ambiente

Prodotto: non classificato come pericoloso

14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore

Prodotto: si vedano le sezioni 6 - 8

14.7 Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II della convenzione MARPOL 73/78 e il codice IBC

Prodotto: Nessuna informazione disponibile

Sezione 15: Norme giuridiche

15.1 Norme in materia di sicurezza e tutela della salute e dell'ambiente/norme specifiche per la sostanza o la miscela

Classe di pericolosità per le acque: WGK 1 poco pericoloso per le acque, conformemente alla norma VwVwS

Composti organici volatili: Categoria di prodotto: A/c
Limite COV 2010: 40 g/l
Questo prodotto contiene < 1 g/l

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica (Chemical Safety Assessment).

Sezione 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni inerenti a modifiche nessuna

16.2 Abbreviazioni e acronimi

ADN: accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per vie navigabili interne

ADR: accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)

OEL: limite di esposizione occupazionale (Occupational Exposure Limit)

AOX: alogeni organici assorbibili (Adsorbable Organic halogen compounds)

ATEmix: stima della tossicità acuta della miscela

AVV: regolamento sulla catalogazione dei rifiuti (Abfallverzeichnis-Verordnung)

BCF: fattore di bioconcentrazione (Bio-Concentration Factor)

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento CE 1907/2006



Red Panda
PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO

Data di stampa: 04.08.2022

IT
Pagina n. 7 / 8

CAS: Chemical Abstract Service

CLP: classificazione, etichettatura e imballaggio (Classification, Labelling and Packaging)

CMR: sostanze classificate come cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione (Carcinogenic, Mutagenic, toxic for Reproduction)

CSR: relazione sulla sicurezza chimica (Chemical Safety Report)

DNEL: livello di esposizione al di sotto del quale la sostanza non ha alcun effetto (Derived No Effect Level)

DPD: direttiva relativa a classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi; direttiva 1999/45/CE (Dangerous Preparations Directive)

DSD: direttiva sulle sostanze pericolose; direttiva 67/548/CE (Dangerous Substances Directive)

CER: Catalogo europeo dei rifiuti

EC50: concentrazione efficace 50% (Effective Concentration 50%)

ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche

CE: Comunità europea

CEE: Comunità economica europea

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

ELINCS: lista europea delle sostanze chimiche notificate (European List of Notified Chemical Substances)

GHS: sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals)

IATA: Associazione Internazionale del Trasporto Aereo (International Air Transport Association)

ICAO: Organizzazione per l'aviazione civile internazionale (International Civil Aviation Organization)

IC50: concentrazione inibitoria 50% (Inhibition Concentration 50%)

Codice IMDG: codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose (International Maritime Dangerous Goods Code)

IMO: organizzazione marittima internazionale (International Maritime Organization)

LC50: concentrazione letale 50%

LD50: dose letale 50%

LOAEL: livello più basso a cui si osserva un effetto avverso (Lowest Observed Adverse Effect Level)

LOEL: livello più basso a cui si osserva un effetto (Lowest observable effect level)

CMA: concentrazione massima ammissibile

MARPOL: convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi (International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships)

NLP: sostanze non considerate polimeri (No Longer Polymers)

NOAEC: concentrazione senza effetti avversi osservabili (No Observed Adverse Effect Concentration)

NOAEL: livello senza effetti avversi osservabili (No Observed Adverse Effect Level)

Scheda di Dati di Sicurezza

ai sensi del regolamento CE 1907/2006



Red Panda
PROFI RASENMARKIERFARBE BIANCO

Data di stampa: 04.08.2022

IT
Pagina n. 8 / 8

NOEC: concentrazione senza effetti osservabili (No Observed Effect Concentration)

NOEL: livello senza effetti osservabili (No Observed Effect Level)

OEL: limite di esposizione occupazionale (Occupational Exposure Limit)

PBT: sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche (persistent, bioaccumulative, toxic)

PNEC: concentrazione prevedibile priva di effetti (Predicted No Effect Concentration)

RCP: limite di esposizione della miscela idrocarburica, calcolato con la procedura di calcolo reciproco (Reciprocal calculation procedure)

REACH: registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals)

RID: regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia (Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)

STEL: limite di esposizione a breve termine (Short-term Exposure Limit)

SVHC: sostanza estremamente preoccupante (Substance of Very High Concern)

TLV - TWA: valore limite per esposizioni prolungate nel tempo - valore limite ponderato (Threshold Limit Value - Time Weighted Average)

TRGS: norme tecniche per il trattamento delle sostanze pericolose

TRwS: norme tecniche sulle sostanze inquinanti per le acque

VbF: regolamento sui liquidi infiammabili

COV: Composti Organici Volatili (Volatile Organic Compounds)

vPvB: molto persistenti e molto bioaccumulabili (very persistent, very bioaccumulative)

VwVwS: disposizione amministrativa sulle sostanze inquinanti per le acque.

16.3 Principali riferimenti bibliografici e fonti

Nessuno

16.4 Classificazione delle miscele e dei metodi di valutazione applicati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

La valutazione del prodotto è avvenuta conformemente all'Allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

16.5 Formulazione delle frasi H ed EUH (numero e testo completo)

Nessuna

16.6 Informazioni relative alla formazione

Nessuna

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuna

Le indicazioni fornite nella presente scheda dati di sicurezza riflettono le conoscenze in nostro possesso al momento dell'elaborazione della stessa. Lo scopo di queste informazioni è quello di fornire delle indicazioni per utilizzare in totale sicurezza il prodotto citato nella presente scheda per quanto concerne lo stoccaggio, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni qui fornite non sono applicabili ad altri prodotti. Qualora il prodotto venga mescolato o lavorato con altri materiali oppure venga sottoposto a un trattamento, le indicazioni fornite nella presente scheda dati di sicurezza potrebbero non essere valide per il materiale così ottenuto, salvo indicazioni contrarie esplicitate in tal senso.