

Pagina: 1/9

Stampato il: 02.01.2023 Rev. n. 1 Revisione: 02.01.2023

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Lubrificante / Materie lubrificanti

Olio per motori

- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

EMAK S.p.A.

Via Fermi, 4

42011 BAGNOLO IN PIANO (RE)

Tel. +39 0522 956611

- · Informazioni fornite da: EMAK S.p.A. E-mail: schedesicurezza@emak.it
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza:

ITALIA - CENTRI ANTIVELENI (h24 - informazioni in italiano):

- Milano Azienda Ospedaliera Niguarda Ca' Granda Tel. +39 02 66101029
- Pavia Centro Nazionale d'Informazione Tossicologica IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del Lavoro e della riabilitazione - Tel. +39 0382 24444
- Firenze Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi" U.O. Tossicologia Medica Tel. +39 055 7947819
- Bergamo Azienda Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica Tel. +39 800 883300
- Roma CAV Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza Tel. +39 06 49978000
- Roma CAV del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica Tel. +39 06 3054343
- Roma CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", dipartimento emergenza e accettazione DEA Tel. +39 06 68593726
- Foggia Azienda Ospedaliera Universitaria riuniti, Foggia Tel. +39 800 183459
- Napoli Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione Tel. +39 081 5453333
- Verona CAV dell'Azienda ospedaliera integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento Tel. +39 800 011858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
- · 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
- Pittogrammi di pericolo non applicabile
- · Avvertenza non applicabile
- · Indicazioni di pericolo non applicabile
- · Ulteriori dati:

EUH208 Contiene Alchilfenolo a catena lunga. Può provocare una reazione allergica.

- · 2.3 Altri pericoli
- Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Miscele
- · Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi:

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/9

Stampato il: 02.01.2023 Rev. n. 1 Revisione: 02.01.2023

Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO

(Segue da pagina 1)

· Sostanze pericolose:				
	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici Numero CAS alternativo: 64742-47-8			
	♦ Asp. Tox. 1, H304, EUH066			
CAS: 72623-87-1 EINECS: 276-738-4	olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati * (Nota L, <3% dimetilsolfossido)	1-10%		
Numero indice: 649-483-00-5 Reg.nr.: 01-2119474889-13-XXXX	♦ Asp. Tox. 1, H304			
	Alchilfenolo a catena lunga	≥0,1-<1%		
Reg.nr.: 01-2119498288-19-XXXX	🕸 STOT RE 2, H373; 🕠 Skin Sens. 1B, H317			

[·] Ulteriori indicazioni:

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- Indicazioni generali: Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
- · Inalazione: Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.
- · Contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

- · Contatto con gli occhi:
- Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

Proteggere l'occhio non colpito.

- · Ingestione:
- Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

Risciacquare la bocca con acqua.

- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei:

CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

- · Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua
- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici:

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Indossare indumenti protettivi per la lotta al fuoco.

· Altre indicazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

(continua a pagina 3)

^{*} Nota L, Allegato VI del Regolamento UE 1272/2008, IP 346: dimetilsolfossido (DMSO) <3% Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16



Pagina: 3/9

Stampato il: 02.01.2023 Rev. n. 1 Revisione: 02.01.2023

Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO

(Segue da pagina 2)

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Garantire una ventilazione sufficiente.

Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

- · 6.2 Precauzioni ambientali: In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
- · 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura). Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare la formazione di aerosol.

Utilizzare solo in ambienti ben ventilati.

· Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Il prodotto non è infiammabile.

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Conservare in ambiente fresco.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Immagazzinare separatamente da sostanze ossidanti e acide.
- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare in luogo fresco e asciutto, in recipienti ben chiusi.

Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

· 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- · 8.1 Parametri di controllo
- · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

· DNEL

CAS: 72623-87-1 olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati * (Nota L, <3% dimetilsolfossido)

Orale DNEL / Long Term exposure - Systemic effects 0,74 mg/kg bw/d (general population)

Cutaneo DNEL / Long Term exposure - Systemic effects 0,97 mg/kg bw/d (workers)
Per inalazione DNEL / Long Term exposure - Systemic effects 2,73 mg/m³ (workers)

DNEL / Long Term exposure - Local effects 1,19 mg/m³ (general population)

5.58 mg/m³ (workers)

· Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/9

Stampato il: 02.01.2023 Rev. n. 1 Revisione: 02.01.2023

Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO

(Seque da pagina 3)

- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Durante il lavoro è vietato mangiare e bere.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

- · Protezione respiratoria Non necessaria in ambienti ben ventilati.
- Protezione delle mani

È consigliata a scopo preventivo la protezione della pelle utilizzando guanti.



Guanti protettivi

Scelta del materiale dei quanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione. Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Materiale dei guanti

Gomma nitrilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- · Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.
- · Tuta protettiva: Indumenti protettivi leggeri

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Stato fisico Liquido · Colore: Rosso · Odore: Caratteristico Soglia olfattiva: Non definito.

· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

· Infiammabilità

· Limite di esplosività inferiore e superiore

· Inferiore: · Superiore:

Punto di infiammabilità:

· Temperatura di decomposizione:

Non definito.

Miscela non infiammabile

Non definito. Non definito. >80 °C

Non applicabile.

La miscela non è autoreattiva, non contiene perossidi organici e non si

decompone nelle condizioni d'uso previste

Non applicabile.

La miscela non è solubile (in acqua).

· Viscosità:

· ph

Viscosità cinematica a 40 °C

63,92 mm²/s

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/9

Stampato il: 02.01.2023 Rev. n. 1 Revisione: 02.01.2023

Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO

(Segue da pagina 4)

· Solubilità

· acqua:

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore

logaritmico)

Insolubile.

Non applicabile.

Il prodotto è una miscela

Non definito.

Densità e/o densità relativa

Densità a 20 °C:

· Tensione di vapore:

· Densità di vapore relativa

0,86 g/cm3 Non definito.

· 9.2 Altre informazioni

· Aspetto:

Forma:

Liquido · Informazioni importanti sulla protezione della salute e

dell'ambiente nonché della sicurezza

· Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive: Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di

vapori/aria esplosive.

· Cambiamento di stato

Velocità di evaporazione

Non definito.

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

· Esplosivi Gas infiammabili · Aerosol

· Gas comburenti · Gas sotto pressione · Liquidi infiammabili

· Solidi infiammabili · Sostanze e miscele autoreattive · Liquidi piroforici

Solidi piroforici Sostanze e miscele autoriscaldanti

· Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a

contatto con l'acqua · Liquidi comburenti · Solidi comburenti Perossidi organici

· Sostanze o miscele corrosive per i metalli · Esplosivi desensibilizzati

non applicabile

non applicabile non applicabile

non applicabile non applicabile non applicabile

non applicabile non applicabile

non applicabile non applicabile non applicabile

non applicabile

non applicabile non applicabile

non applicabile non applicabile non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

Non riscaldare onde evitare decomposizione termica.

- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- · 10.5 Materiali incompatibili:

Basi forti

Ossidanti forti

Evitare il contatto con acidi





Stampato il: 02.01.2023 Rev. n. 1 Revisione: 02.01.2023

Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO

(Segue da pagina 5)

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
- Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:					
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici					
Orale	LD50 >5.000 mg/kg (rat) (OECD TG 401: Acute Oral Toxicity)				
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD TG 402: Acute Dermal Toxicity)			
CAS: 72623-87-1 olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati * (Nota L, <3% dimetilsolfossido)					
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (OECD TG 401: Acute Oral Toxicity)			
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OECD TG 402: Acute Dermal Toxicity)			

- · Corrosione cutanea/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Gravi danni oculari/irritazione oculare Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Sensibilizzazione respiratoria o cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Mutagenicità sulle cellule germinali Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · 11.2 Informazioni su altri pericoli
- · Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità acquatica:						
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici						
Per inalazione	lazione LC50 / 4h >4,951 mg/l (rat) (OECD TG 403: Acute Inhalation Toxicity)					
	LL50 / 96h	>1.000 mg/l (fish - Oncorhynchus mykiss) (OECD TG 203: Fish, Acute Toxicity Test)				
	EL50 / 48h	>1.000 mg/l (crustacea - Daphnia magna) (OECD TG 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)				
	EL50/ 72h	>1.000 mg/l (algae - Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201: Alga, Growth Inhibition Test)				
CAS: 72623-87	CAS: 72623-87-1 olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro, idrotrattati * (Nota L, <3% dimetilsolfossido)					
	LL50 / 96h	>100 mg/l (fish - Pimephales promelas) (OECD TG 203: Fish, Acute Toxicity Test)				
	EL50 / 48h	>10.000 mg/l (crustacea - Daphnia magna) (OECD TG 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)				
	NOAEL	≥100 mg/l /72h (algae - Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201: Alga, Growth Inhibition Test)				
		10 mg/l /21d (crustacea - Daphnia magna) (OECD TG 211: Daphnia Magna Reproduction Test)				
	NOELR	>1.000 mg/l /14d (fish - Oncorhynchus mykiss)				

· 12.2 Persistenza e degradabilità

Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici

Ready Biodegradability / 28d 80 % (OECD TG 301F: Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test))

· 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.



Pagina: 7/9

Stampato il: 02.01.2023 Rev. n. 1 Revisione: 02.01.2023

Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO

(Segue da pagina 6)

- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

- · 12.7 Altri effetti avversi
- · Osservazioni: Tossico per i pesci.
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni:

Tossico per pesci e plancton.

tossico per gli organismi acquatici

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature. Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

- Imballaggi non puliti:
- · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU o numero ID · ADR, IMDG, IATA	non applicabile			
· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto · ADR, IMDG, IATA	non applicabile			
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto				
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile			
· 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR, IMDG, IATA	non applicabile			
· 14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.			
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.			
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile.				
· UN "Model Regulation":	non applicabile			

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

• 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP - Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures)



Pagina: 8/9

Stampato il: 02.01.2023 Rev. n. 1 Revisione: 02.01.2023

Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO

(Segue da pagina 7)

Redazione Scheda di sicurezza: Reg.UE n. 878/2020 (che modifica Reg.CE n. 1907/2006, Allegato II)

- · Direttiva 2012/18/UE (Seveso)
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- REGOLAMENTO (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

- REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

- Frasi rilevanti
- H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- Può provocare una reazione allergica cutanea. H317
- Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
- · Interlocutore: EMAK S.p.A.
- Abbreviazioni e acronimi:
- LC50: Lethal Concentration, 50 percent (Concentrazione Letale, 50%)
- REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, etichettatura e imballaggio) TLV: Threshold Limit Value (Valore limite di soglia)
- TLV-TWA: Threshold Limit Value Time Weighted Average (Valore limite di soglia Limite medio ponderato nel tempo)
- TLV-STEL: Threshold Limit Value Short Term Exposure Limit (Valore limite di soglia Limite per breve tempo di esposizione)
- PEL: Permissible Exposure Limits (Limiti di esposizione consentiti)
- REL: Recommended Exposure Limits (Limiti di esposizione raccomandati)
- IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Value (Valori limite indicativi di esposizione professionale)
- WEELs: Workplace Environmental Exposure Limits (Limiti di esposizione ambientale sul posto di lavoro)
- IBE: Indice Biologico di Esposizione
- LC50: Lethal Concentration, 50 percent (Concentrazione Letale, 50%)
- EC50: Effective Concentration, 50 percent (Concentrazione efficace, 50%)
- ErC50: Effective Concentration, 50 percent, reduction of growth rate (Concentrazione efficace, 50%, riduzione del tasso di crescita)
- LL50: Lethal Loading 50 percent (Carico Letale per il 50% degli individui)
- EL50: Effective Loading 50 percent (Carico di effetto sul 50% degli individui)
- NOEC: No-Observed Effect Concentration. Concentrazione di nessun effetto osservato.
- NOELR: No Observed Effect Loading Rate.
- Kow: Octanol-Water partition coefficient (Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua)
- BCF: BioConcentration Factor (Fattore di bioconcentrazione) DNEL: Derived No-Effect Level (Livello derivato senza effetto) [REACH]
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo sul trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Codice sul trasporto marittimo internazionale delle merci pericolose)
- IATA: International Air Transport Association (Associazione internazionale del trasporto aereo)
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- LD50: Lethal Dose, 50 percent (Dose Letale, 50%)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- WGK: Wassergefährdungsklasse Water hazard class, Germany (Classe di pericolosità per le acque, Germania)
- Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle Categoria 1B



Pagina: 9/9

Stampato il: 02.01.2023 Revisione: 02.01.2023 Rev. n. 1

Denominazione commerciale: PROSINT 2 EVO

(Segue da pagina 8)

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

- IT ---