

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

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

1.1 Identificatore del prodotto

· **Denominazione commerciale:** SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

· **UFI:** D3D1-8089-V006-WY2K

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

Non sono disponibili altre informazioni.

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Olio lubrificante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

· **Produttore/fornitore:**

Hermann Hartje KG
Deichstraße 120-122
D-27318 Hoya
Tel.: +49 4251/811-40
Fax: +49 4251/811-179
E-Mail: moto@hartje.de
Website: www.hartje.de

· **Informazioni fornite da:** Gestione dei prodotti

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Tel. +49 (4251) - 811 40
(orario d'ufficio 9:00 - 16:00)

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda – Milano Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo Tel. 800.88.33.00

CAV Centro antiveleni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

· **Ulteriori dati:**

Il testo completo degli elementi di classificazione ed etichettatura citati è riportato alla sezione 16.

2.2 Elementi dell'etichetta

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo**



GHS07

· **Avvertenza** Attenzione

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 1)

- **Indicazioni di pericolo**
H319 Provoca grave irritazione oculare.
- **Consigli di prudenza**
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.
Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- **Ulteriori dati:**
EUH208 Contiene Acido benzenesolfonico, metile, derivati alchilici mono-C20-24, sali di calcio. Può provocare una reazione allergica.
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non applicabile
- **vPvB:** Non applicabile
- **Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.2 Miscele**
- **Descrizione:** Miscela delle sostanze elencate di seguito, eventualmente con additivi non dichiarati.

Sostanze pericolose:

CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Numero indice: 649-467-00-8 Reg.nr.: 01-2119484627-25-X	distillati (petrolio), paraffinici pesanti «hydrotreating» ⚠ Asp. Tox. 1, H304	25 - 100%
CAS: 68784-31-6 EINECS: 272-238-5 Reg.nr.: 01-2119657973-23-X	ZnDTP ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≥ 1 - < 2,5%
CAS: 722503-68-6 Numero CE: 682-816-2	Acido benzenesolfonico, metile, derivati alchilici mono-C20-24, sali di calcio ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 4, H413	≥ 0,1 - < 1%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:**
Alla comparsa di sintomi o in casi di dubbio rivolgersi a un medico.
Togliere indumenti impregnati o contaminati immediatamente.
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco; praticare eventualmente la respirazione artificiale.
Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.
- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
In caso di irritazioni/allergie de la pelle consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi:**
Sciacquare l'occhio aperto per alcuni minuti con acqua corrente. Rimuovere le lenti a contatto, se necessario e possibile. Continuare a sciacquare. Chiamare immediatamente un medico.
Proteggere l'occhio non colpito.
- **Ingestione:**
Risciacquare la bocca.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 2)

In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

· **Indicazioni per il medico:**

Il trattamento deve dipendere dai sintomi riscontrati ed essere orientato ad alleviare gli effetti.

· **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 getto d'acqua a spruzzo. Per spegnere incendi notevoli impiegare un getto d'acqua a spruzzo o schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

· **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.

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio e anidride carbonica

ossido d'azoto (NO₂)

L'inalazione di gas o fumi da incendio può provocare gravi lesioni.

· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

· **Mezzi protettivi specifici:**

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

· **Altre indicazioni**

Se possibile, allontanare il materiale immagazzinato dalla zona dell'incendio.

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

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**

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

· **Per chi non interviene direttamente**

Evitare di entrare in contatto con il prodotto.

Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto.

· **Per chi interviene direttamente** Indossare un dispositivo di protezione personale adeguato.

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

Non far penetrare nella rete fognaria, nel terreno o nelle acque.

In caso di infiltrazione di quantità significative nel suolo, nella rete fognaria o nei corsi d'acqua, informare le autorità.

· **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).

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.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(Segue da pagina 3)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

· Manipolazione:

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

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

Evitare il contatto diretto con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti.

Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

· Stoccaggio:

· Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare solo in contenitori adeguati (ad es. contenitori autorizzati dalla legislazione sulle merci pericolose).

· Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Tenere lontano da materiali fortemente acidi o alcalini e da agenti ossidanti.

Non conservare insieme a generi alimentari, voluttuari e mangimi.

· Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Conservare il recipiente ermeticamente chiuso in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato.

Proteggere dal gelo.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Proteggere da umidità e acqua.

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: 64742-54-7 distillati (petrolio), paraffinici pesanti «hydrotreating»

Orale	DNEL (consumatore, a lungo termine, sistemico)	0,74 mg/kg bw/day (umano)
Cutaneo	DNEL (lavoratore, a lungo termine, sistemico)	0,97 mg/kg bw/day (umano)
Per inalazione	DNEL (lavoratore, a lungo termine, sistemico)	2,73 mg/m ³ (umano)
	DNEL (lavoratore, a lungo termine, locale)	5,58 mg/m ³ (umano)

CAS: 68784-31-6 ZnDTP

Orale	DNEL (consumatore, a breve termine, sistemico)	29 mg/kg bw/day (umano)
	DNEL (consumatore, a lungo termine, sistemico)	0,21 mg/kg bw/day (umano)
Cutaneo	DNEL (lavoratore, a breve termine, sistemico)	100 mg/kg bw/day (umano)
	DNEL (lavoratore, a lungo termine, sistemico)	10,42 mg/kg bw/day (umano)
	DNEL (consumatore, a breve termine, sistemico)	50 mg/kg bw/day (umano)
	DNEL (consumatore, a lungo termine, sistemico)	2,1 mg/kg bw/day (umano)
Per inalazione	DNEL (lavoratore, a breve termine, sistemico)	496,4 mg/m ³ (umano)
	DNEL (lavoratore, a lungo termine, sistemico)	2,93 mg/m ³ (umano)
	DNEL (consumatore, a breve termine, sistemico)	198,6 mg/m ³ (umano)

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 4)

	DNEL (consumatore, a lungo termine, sistemico)	11,75 mg/m ³ (umano)
· PNEC		
CAS: 64742-54-7 distillati (petrolio), paraffinici pesanti «hydrotreating»		
PNEC orale		9,33 mg/kg food (.)
CAS: 68784-31-6 ZnDTP		
PNEC acqua (acqua dolce)		0,004 mg/L (.)
PNEC acqua (acqua di mare)		0,0046 mg/L (.)
PNEC STP - Impianto di trattamento delle acque reflue		3,8 mg/L (.)
PNEC Terreno		0,055 mg/kg soil dw (.)
PNEC sedimenti (acqua dolce)		0,07 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC sedimenti (acqua marina)		0,007 mg/kg sedim. dw (.)
PNEC orale		8,33 mg/kg food (.)

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

· 8.2 Controlli dell'esposizione

· **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.

· **Protezione respiratoria** Non necessario nell'utilizzo conforme alla destinazione.

· **Protezione delle mani**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì 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.

· **Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:**

Gomma nitrilica

Guanti in PVC

Gomma di cloroprene

In caso di strato con spessore di > 0,4 mm, il tempo di penetrazione è superiore a 480 minuti.

· **Protezione degli occhi/del volto**



Occhiali protettivi

· **Tuta protettiva:**



Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**

Liquido

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 5)

· Colore:	Rosso
· Odore:	Caratteristico
· Soglia olfattiva:	Non definito
· Punto di fusione/punto di congelamento:	-39 °C
· Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 207 °C (CAS: 64742-54-7 distillati (petrolio), paraffinici pesanti «hydrotreating»)
· Infiammabilità	Non applicabile
· Limite di esplosività inferiore e superiore	
· Inferiore:	Non definito
· Superiore:	Non definito
· Punto di infiammabilità:	228 °C
· Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Temperatura di decomposizione:	Non definito
· SADT	
· ph	Non definito
· Viscosità:	
· Viscosità cinematica a 40 °C	94 mm ² /s
· Dinamica:	Non definito
· Solubilità	
· acqua:	Poco e/o non miscibile.
· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non definito
· Tensione di vapore:	Non definito
· Densità e/o densità relativa	
· Densità a 15 °C:	0,952 g/cm ³
· Densità relativa	Non definito
· Densità di vapore:	Non definito
· Caratteristiche delle particelle	Non ci sono ulteriori dettagli.

9.2 Altre informazioni

· Aspetto:	
· Forma:	Liquido
· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza	
· Temperatura di accensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
· Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
· VOC Svizzera	0,00 %
· Cambiamento di stato	
· Velocità di evaporazione	Non definito

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

· Esplosivi	non applicabile
· Gas infiammabili	non applicabile
· Aerosol	non applicabile
· Gas comburenti	non applicabile
· Gas sotto pressione	non applicabile
· Liquidi infiammabili	non applicabile
· Solidi infiammabili	non applicabile
· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
· Liquidi piroforici	non applicabile
· Solidi piroforici	non applicabile
· Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 6)

- | | |
|--|--|
| · Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua | non applicabile |
| · Liquidi comburenti | non applicabile |
| · Solidi comburenti | non applicabile |
| · Perossidi organici | non applicabile |
| · Sostanze o miscele corrosive per i metalli | Non è possibile fare dichiarazioni su questo punto a causa della mancanza di studi sul prodotto. |
| · Esplosivi desensibilizzati | non applicabile |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.2 Stabilità chimica**
Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di manipolazione e conservazione (vedere sezione 7).
- **Informazioni sulla durata di conservazione** Il prodotto è stabile.
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:**
Acidi.
Sostanza ossidante
agentes riducentes
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Nessuna in caso di utilizzo corretto e di immagazzinamento regolamentare.

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:**

CAS: 64742-54-7 distillati (petrolio), paraffinici pesanti «hydrotreating»

Orale	LD50	> 5.000 mg/kg (ratto) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	> 5.000 mg/kg (coniglio) (OECD 402)

CAS: 68784-31-6 ZnDTP

Orale	LD50	2.900 mg/kg (ratto) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	> 5.000 mg/kg (coniglio) (OECD 402)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare** Provoca grave irritazione oculare.
- **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.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 7)

- **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.
- **Ulteriori dati tossicologici:**

- **Tossicità a dose ripetuta**

CAS: 64742-54-7 distillati (petrolio), paraffinici pesanti «hydrotreating»

Orale	LOAEL (90d)	125 mg/kg bw/day (ratto) (OECD 408)
Cutaneo	NOAEL (28d)	1.000 mg/kg bw/day (coniglio) (OECD 410)

- **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:**

CAS: 64742-54-7 distillati (petrolio), paraffinici pesanti «hydrotreating»

EC50 (statico)	> 10.000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50 (statico)	> 100 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)
EC50 (statico)	> 100 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)
NOEC (statico)	> 10.000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
NOEC (statico)	> 100 mg/l/72h (Raphidocelis subcapitata) (OECD 201)
NOEC (statico)	> 100 mg/l/96h (Pimephales promelas) (OECD 203)

CAS: 68784-31-6 ZnDTP

EC50	380 mg/l/16h (Pseudomonas putida) (DIN EN ISO 10712)
LC50	46 mg/l/96h (Cyprinodon variegatus) (OECD 203)
NOEC	0,4 mg/l/21d (Daphnia magna) (OECD 211)

- **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Ulteriori indicazioni:** Non ci sono dati disponibili per il preparato.
- **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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**
- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
- **Ulteriori indicazioni:**
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.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 8)

Le chiavi di rifiuto indicate sono da considerarsi come raccomandazioni fornite sulla base dell'impiego previsto del prodotto.

· Catalogo europeo dei rifiuti

07 00 00	RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI
07 06 00	rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detergenti, disinfettanti e cosmetici
07 06 04*	altri solventi organici, soluzioni di lavaggio ed acque madri

· Imballaggi non puliti:
· Consigli:

L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

Gli imballaggi non sottoponibili a trattamento di pulitura devono essere smaltiti allo stesso modo della sostanza.

· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU o numero ID

· ADR/RID, IMDG, IATA non applicabile

· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

· ADR/RID, IMDG, IATA non applicabile

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR/RID, ADN, IMDG

· Classe non applicabile

· IATA

· Class non applicabile
Not Restricted

· 14.4 Gruppo d'imballaggio

· ADR/RID, 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

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.

· 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

· Direttiva 2012/18/UE

· Sostanze pericolose specificate - **ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 9)

· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**

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 SEGNALE**

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.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Istruzione tecnica aria:**

· **Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57**

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.

La presente scheda dati di sicurezza è conforme ai requisiti stabiliti dal Regolamento (UE) 2015/830 e 2020/878 che modifica l'Allegato II del Regolamento (CE) 1907/2006.

· **Frasi rilevanti**

Le frasi qui riportate non sono elementi di etichettatura per il prodotto, ma ripetono le proprietà degli ingredienti della Sezione 3.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008** Metodo di calcolo

· **Scheda rilasciata da:**



Le schede dei dati di sicurezza sono state redatte in collaborazione con la DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Germania, tel.: (+49) 511 42079 - 0, reach@dekra.com.

© DEKRA Assurance Services GmbH. Non è consentito modificare il presente documento senza l'espressa autorizzazione della DEKRA Assurance Services GmbH.

· **Abbreviazioni e acronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.08.2026

Numero versione 1

Revisione: 28.08.2026

Denominazione commerciale: SPEC-X BIKE 4T STREET 5W-40

(Segue da pagina 10)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1
Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2
Aquatic Chronic 4: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 4

Fonti

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata redatta sulla base delle informazioni messe a disposizione dal responsabile della commercializzazione o della distribuzione del prodotto.