

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 1 di 13

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

UFI: 96Y9-9VRS-8HNC-AQXD

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Kraftstoffadditiv

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: WEPP ITALIA SRL
Indirizzo: Via Giuseppe Mazzini 260
Città: I-37069 Villafranca di Verona (VR)
Telefono: +39 3663333020
E-mail: info@wepp-italia.it
Persona da contattare: Corina Elena Gal Telefono: +39 3663333020
Internet: www.weppitalia.it

1.4. Numero telefonico di emergenza:

+39(0)800883300 (Bergamo)
+39(0)0557947819 (Firenze)
+39(0)800183459 (Foggia)
+39(0)0266101029 (Milano)
+39(0)0815453333 (Napoli)
+39(0)038224444 (Pavia)
+39(0)063054343 (Roma)
+39(0)0649978000 (Roma)
+39(0)0668593726 (Roma)
+39(0)800011858 (Verona)
CAVp Osp. Pediatrico Bambino Gesù, Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 Roma Tel.: 0668593726; Az. Osp. Univ. Foggia, V.le Luigi Pinto, 1 71122 Foggia Tel.: 0881732326; Az. Osp. A. Cardarelli, Via A. Cardarelli, 9 80131 Napoli Tel.: 0817472870; CAV Policlinico Umberto I, V.le del Policlinico, 155 00161 Roma Tel.: 0649978000; CAV Policlinico A. Gemelli, Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma Tel.: 063054343; Az. Osp. Careggi U.O. Tossicologia Medica, Largo Brambilla, 3 50134 Firenze Tel.: 0557947819; CAV Centro Nazionale di Inf. Tossicologica, Via Salvatore Maugeri, 10 27100 Pavia Tel.: 038224444; Osp. Niguarda Ca' Granda Piazza Ospedale Maggiore, 3 20162 Milano Tel.: 0266101029; Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Piazza OMS, 1 24127 Bergamo Tel.: 800883300. Centro antiveleni Veneto – Verona Tel. 800.011.858

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Asp. Tox. 1; H304
Aquatic Chronic 2; H411

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene - non specificato
Nitrato di 2-etilesile
nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene - non specificato

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 2 di 13

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P273 Non disperdere nell'ambiente.
P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P331 NON provocare il vomito.
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P405 Conservare sotto chiave.
P501 Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.

2.3. Altri pericoli

La miscela non contiene sostanze $\geq 0,1\%$ che hanno proprietà di interferenza endocrina ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, articolo 59(1) o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
64742-47-8	distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene - non specificato			70 - 90%
	265-149-8	649-422-00-2		
	Asp. Tox. 1; H304			
27247-96-7	Nitrato di 2-etilesile			10 - 20%
			01-2119539586-27	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H332 H312 H302 H315 H335 H304 H400 H410 EUH044 EUH066			
64742-94-5	nafta solvente (petrolio), aromatica pesante; cherosene - non specificato			1 - < 5 %
	919-284-0	649-424-00-3	01-2119463588-24	
	STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H336 H304 H411			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
64742-47-8	265-149-8	distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene - non specificato	70 - 90%
	per inalazione: CL50 = 5000 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg		
27247-96-7		Nitrato di 2-etilesile	10 - 20%
	per inalazione: ATE = 11 mg/l (vapori); per inalazione: ATE = 1,5 mg/l (polveri o nebbie); dermico: ATE = 1100 mg/kg; per via orale: ATE = 500 mg/kg		

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 3 di 13

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****In seguito ad inalazione**

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Consultare immediatamente il medico. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. Cambiare indumenti contaminati immediatamente. Necessario trattamento medico. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua. In caso di irritazione oculare consultare l'oculista. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

In seguito ad ingestione

Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico. Consultare immediatamente il medico. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico/?. Sciacquare la bocca accuratamente con acqua. dare niente da bere o da mangiare. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Pericolo in caso di aspirazione Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. NON provocare il vomito. In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

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

Si possono verificare i seguenti sintomi: Vomito, Nausea

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

Trattamento sintomatico. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Estinguente a secco
Estintore a polvere
Schiuma
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua
Getto d'acqua diretto

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.

In caso di incendio possono svilupparsi:

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂)
Monossido di carbonio
Ossidi di azoto (NO_x)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 4 di 13

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

Abbattere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Informazioni generali**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale. Mettere al sicuro le persone.

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

Stare attenti alla riaccensione.

Usare equipaggiamento di protezione personale.

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**Per contenimento**

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).

Per la pulizia

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Altre informazioni

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

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

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 5 di 13

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. Approntare ed osservare un programma di controllo della pelle! Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia.

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Ulteriori dati

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

Prima delle pause e a lavoro finito lavare bene mani e faccia, eventualmente farsi la doccia.

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Pozzetti e canali devono essere protetti contro la diffusione del prodotto.

Il pavimento deve essere impermeabile, non deve presentare fughe e pori.

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a:

Agente ossidante, forti

Acido forte

Alcali forti

7.3. Usi finali particolari

Kraftstoffadditiv

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori DNEL/DMEL**

N. CAS	Nome dell'agente chimico			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
27247-96-7	Nitrato di 2-etilestile			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,35 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	1 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	locale	0,044 mg/cm²
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,087 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0,52 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	locale	0,022 mg/cm²
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0,025 mg/kg pc/giorno

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 6 di 13

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	
Compartimento ambientale		Valore
27247-96-7	Nitrato di 2-etilesile	
Acqua dolce		0,00083 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,0083 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,47 mg/kg
Sedimento marino		0,047 mg/kg
Microorganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10 mg/l
Suolo		0,0935 mg/kg

Altre informazioni sugli valori limite

Sinora non sono stati stabiliti valori limite a livello nazionale.

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Se l'aspirazione locale risulta impossibile o insufficiente, si dovrebbe garantire possibilmente una buona ventilazione della zona di lavoro. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/proteggere il viso. Adatta protezione per gli occhi: Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore. Si devono indossare guanti di protezione collaudati

norme DIN/EN EN ISO 374

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile)

Spessore del materiale del guanto: 0,5mm

Tempo di penetrazione: ≥ 480 min

Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione della pelle

Uso di indumenti protettivi. Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori.

Protezione delle vie respiratorie necessaria a:

superamento del valore limite

Apparecchio filtrante (maschera completa o imboccatura) con filtro: A P2 Apparecchio filtrante combinato

Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 7 di 13

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	giallo/a chiaro/a	
Odore:	Idrocarburi, aromatico	
Punto di fusione/punto di congelamento:		non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		230 °C
Infiammabilità:		non determinato
Inferiore Limiti di esplosività:		0,79 vol. %
Superiore Limiti di esplosività:		12,7 vol. %
Punto di infiammabilità:		> 63 °C
Temperatura di autoaccensione:		>230 °C
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Valore pH:		non determinato
Viscosità / cinematica: (a 40 °C)		2,739 mm²/s
Idrosolubilità:	Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua.	
Solubilità in altri solventi non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:		non determinato
Pressione vapore: (a 20 °C)		0,5 hPa
Densità (a 15 °C):		0,89 g/cm³
Densità di vapore relativa:		non determinato
Caratteristiche delle particelle:		non applicabile

9.2. Altre informazioni**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Proprietà esplosive
Il prodotto non è: Esplosivo.

Proprietà ossidanti
Il prodotto non è: ossidante.

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

nessuna

10.4. Condizioni da evitare

calore. Eliminare tutte le sorgenti di accensione. tenere lontano/a/e/i da superfici calde.

10.5. Materiali incompatibili

Tenere lontana/e/o/i da: Acido. base. Agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio Biossido di carbonio (anidride carbonica)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 8 di 13

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.

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 5000 mg/kg; ATE (cutanea) > 5000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 50 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 12,5 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
64742-47-8	distillati (petrolio), frazione leggera di hydrotreating; cherosene - non specificato				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	Ratto		
	inalazione (4 h) vapore	CL50 5000 mg/l	Ratto		
27247-96-7	Nitrato di 2-etilesile				
	orale	ATE 500 mg/kg			
	cutanea	ATE 1100 mg/kg			
	inalazione vapore	ATE 11 mg/l			
	inalazione polvere/nebbia	ATE 1,5 mg/l			

Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti sensibilizzanti

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

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

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela non contiene sostanze $\geq 0,1\%$ che hanno proprietà di interferenza endocrina ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006, articolo 59(1) o del Regolamento (UE) 2017/2100 o del Regolamento (UE) 2018/605.

Altre informazioni

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela!

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 9 di 13

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
27247-96-7	Nitrato di 2-etilesile					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	> 12,6	96 h	Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)	REACH Registration Dossier OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 2,53	72 h	Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmu)	REACH Registration Dossier OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	0,83	48 h	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 202
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	1,52	4 d		
	Tossicità acuta batterica	EC50 mg/l ()	> 1000	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	REACH Registration Dossier OECD Guideline 209

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
27247-96-7	Nitrato di 2-etilesile	5,24

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
27247-96-7	Nitrato di 2-etilesile	ca. 748 - ca. 1248	Oryzias latipes	REACH Registration D

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto, in quanto poco solubile in acqua, viene separato nei depuratori biologici maggiormente in maniera meccanica. Il prodotto è molto volatile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

Il prodotto non è stato esaminato.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 10 di 13

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato. Smaltire rispettando la normativa vigente.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070704 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti della chimica fine e di prodotti chimici non specificati altrimenti; altri solventi organici, soluzioni di lavaggio e acque madri; rifiuto pericoloso

Codice Europeo Rifiuto contaminato imballaggio

150104 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi metallici

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Rifiuto pericoloso ai sensi della direttiva 2008/98/CE (direttiva relativa ai rifiuti). Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato. Smaltire rispettando la normativa vigente.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)****14.1. Numero ONU o numero ID:**

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

Trasporto fluviale (ADN)**14.1. Numero ONU o numero ID:**

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

Trasporto per nave (IMDG)**14.1. Numero ONU o numero ID:**

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. Numero ONU o numero ID:**

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 11 di 13

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.4. Gruppo d'imballaggio:

Classificazione per il trasporto non è disponibile. Supporto di trasporto non impiegato.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non limitato

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non limitato

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali: 8,115 % (72,224 g/l)

Direttiva 2004/42/CE di COV da pitture e vernici: 0 % (0 g/l)

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 12 di 13

Abbreviazioni ed acronimi

Acute Tox. 4: Tossicità acuta, categoria di pericolo 4
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione, categoria di pericolo 1
Skin Irrit. 2: Irritazione cutanea, categoria di pericolo 2
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria di pericolo 3
Aquatic Acute 1: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: acuto 1
Aquatic Chronic 1: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 1
Aquatic Chronic 2: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 2
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CE/CEE: Comunità europea/Comunità economica europea
UE: Unione europea
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
Fattore M: Fattore moltiplicatore
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
DGR: Dangerous Goods Regulations
ICAO: International Civil Aviation Organization
TI: Technical Instructions
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
COV/VOC: composto organico volatile (volatile organic compound)
SVHC: Substance of Very High Concern
Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

[CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Asp. Tox. 1; H304	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2; H411	Metodo di calcolo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

WEPP 2330 Diesel PM Reducer

Revisione: 12.11.2025

N. del materiale: 2330_GHS

Pagina 13 di 13

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH044	Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)