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

1.1. Identificatore del prodotto

WEPP 2036 Protezione del sistema d'iniezione

UFI: 05JY-JJQ5-7404-GP1G

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Additivo per carburanti

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 3; H412

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

Hydrocarbons, C10-C13, N-Alkanes, Isoalkan, Cycloalkan, <2% Aromatics

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:

Indicazioni di pericolo

H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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.
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.

Etichettatura speciale

La miscela contiene 1 - < 5 % di componenti la cui tossicità acuta non è nota (per inalazione).

Ulteriori suggerimenti

Il prodotto è stato classificato ed etichettato in base alle direttive comunitarie o in base alla legislazione nazionale.

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)			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, N-Alkanes, Isoalkan, Cycloalkan, <2% Aromatics			75 - 90%
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304			
337367-30-3	2-methylpropene homopolymer, hydroformylation products, reaction products with ammonia			1 - 10%
	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 3; H315 H412			
104-76-7	2-Ethyl-1-Hexanol			1 - 10%
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H332 H315 H319 H335			
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol			< 1%
	907-745-9		01-2119538013-51	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 1; H318 H410			

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		
64742-48-9	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, N-Alkanes, Isoalkan, Cycloalkan, <2% Aromatics	75 - 90%
	per inalazione: CL50 = > 4,96 mg/l (vapori); dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg		
104-76-7		2-Ethyl-1-Hexanol	1 - 10%
	per inalazione: Dati mancanti (gas); dermico: DL50 = >3000 mg/kg; per via orale: DL50 = ca. 2047 mg/kg		
	907-745-9	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol	< 1%
	dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2976 mg/kg		

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!
Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi.

In seguito ad inalazione

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla.
Provvedere all' apporto di aria fresca.
In caso di perdita di coscienza con respirazione presente, mettere l'infortunato in posizione laterale di sicurezza e consultare un medico.
Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.
Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.
In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

In seguito a contatto con gli occhi

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

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.
NON provocare il vomito.
Consultare immediatamente il medico.
In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I sintomi possono manifestarsi solo dopo molte ore.
Il contatto prolungato o ripetuto con la pelle o la membrana mucosa può causare sintomi irritativi come arrossamento, formazione di bolle, dermatiti, etc.

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

Osservazione successiva per verificare la presenza di pneumonia o di un edema polmonare.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO_2)
Estintore a polvere
Irrorazione con acqua
schiuma resistente all' alcool

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua
Getto d'acqua diretto

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi:
Monossido di carbonio
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)
Sostanze gassose/vapori, tossico

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Informazioni generali

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 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

Altre informazioni

Materiale adatto per la rimozione:
Sabbia
Farina fossile
Bloccare la perdita se non c'è pericolo.
Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Utilizzare indumenti prottetivi 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.
Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Utilizzare solo utensili antistatici (antiarco).

Raccomandazioni generali sull'igiene del 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 soltanto nel recipiente originale. Conservare il recipiente ben chiuso. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

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.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Non conservare insieme a:
Agente ossidante, forti
Acido forte
Alcali forti

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m³		Categoria	Provenzienza
104-76-7	2-Etilesan-1-olo	1	5,4		8 ore	D.lgs.81/08

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, N-Alkanes, Isoalkan, Cycloalkan, <2% Aromatics			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,64 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	837,5 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	0,113 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	178,57 mg/m³
Consumatore DNEL, acuto		per inalazione	locale	640 mg/m³
104-76-7	2-Ethyl-1-Hexanol			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	12,8 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	53,2 mg/m³
Lavoratore DNEL, acuto		per inalazione	locale	53,2 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	23 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	2,3 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	locale	26,6 mg/m³
Consumatore DNEL, acuto		per inalazione	locale	26,6 mg/m³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	11,4 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	1,1 mg/kg pc/giorno
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	3,5 mg/m³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	0,5 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	3,5 mg/m³

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico	
Compartimento ambientale		Valore
104-76-7	2-Ethyl-1-Hexanol	
Acqua dolce		0,0278 mg/l
Acqua dolce (rilascio discontinuo)		0,171 mg/l
Acqua di mare		0,00278 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,27244 mg/kg
Sedimento marino		0,02724 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		10 mg/l
Suolo		0,0382 mg/kg
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol	
Acqua dolce		0,0003 mg/l
Acqua di mare		0,00003 mg/l
Sedimento d'acqua dolce		0,09 mg/kg
Sedimento marino		0,009 mg/kg
Avvelenamento secondario		8,33 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		2,4 mg/l
Suolo		0,044 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

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

Adatta protezione per gli occhi: Occhiali con protezione laterale EN 166

Protezione delle mani

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

Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

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).

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	verde scuro
Odore:	Idrocarburi, aromatico

		Metodo di determinazione
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	186 °C	
Inferiore Limiti di esplosività:	0,6 vol. %	
Superiore Limiti di esplosività:	7,0 vol. %	
Punto di infiammabilità:	78 °C	
Temperatura di autoaccensione:	>200 °C	
Viscosità / cinematica: (a 40 °C)	<20,5 mm²/s	DIN EN ISO 3104
Idrosolubilità: (a 20 °C)	difficile solubile.	
Pressione vapore: (a 20 °C)	80 hPa	
Densità (a 20 °C):	0,81 g/cm³	

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

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

10.2. Stabilità chimica

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

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

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

10.4. Condizioni da evitare

Evitare temperature elevate o luce solare diretta. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Agente ossidante, forti
Agente riducente, forti

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi:
Monossido di carbonio
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)

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) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, N-Alkanes, Isoalkan, Cycloalkan, <2% Aromatics				
	orale	DL50 mg/kg > 5000	Ratto	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 mg/kg > 2000	Coniglio	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 402
	inalazione (4 h) vapore	CL50 mg/l > 4,96	Ratto	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 403
104-76-7	2-Ethyl-1-Hexanol				
	orale	DL50 mg/kg ca. 2047	Ratto	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 mg/kg >3000	Ratto		
	inalazione	Dati mancanti			
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol				
	orale	DL50 mg/kg 2976	Ratto	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 401
	cutanea	DL50 mg/kg > 2000	Ratto	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 402

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.
L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

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.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

N. CAS	Nome chimico						
	Tossicità in acqua	Dosi		[h] | [d]	Specie	Fonte	Metodo
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, N-Alkanes, Isoalkan, Cycloalkan, <2% Aromatics						
	Tossicità acuta per i pesci	LL50	16 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdner	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	6,3 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudoki	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EL50	8,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 202
	Tossicità per i pesci	NOEC	2,6 mg/l	14 d	Pimephales promelas	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 204
	Tossicità per le crustacea	NOEC	2,6 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 211
	Tossicità acuta batterica	EC50 mg/l ( )	>1000				
104-76-7	2-Ethyl-1-Hexanol						
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	28,2	96 h	Pimephales promelas	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	21 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmu	REACh Registration Dossier	EU Method C.3
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	39 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	EU Method C.2
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	1,06	21 d	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	other: SANTE/2020/12830 Rev.2: Guidance
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol						
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	0,3 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdner	REACh Registration Dossier	EU Method C.1
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	4,9 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudoki	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50	0,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	EU Method C.2
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l	0,053	30 d	Oryzias latipes	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Tossicità per le crustacea	NOEC mg/l	0,069	21 d	Daphnia magna	REACh Registration Dossier	OECD Guideline 211

12.2. Persistenza e degradabilità

Moderatamente o parzialmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Può concentrarsi all'interno di organismi.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
104-76-7	2-Ethyl-1-Hexanol	2,9
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol	4,5 - 5,3

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
104-76-7	2-Ethyl-1-Hexanol	20	mostly lower trophic level fresh water fish speci	REACh Registration D
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol	491		REACh Registration D

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.

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.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Per lo smalitimento 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 contaminate 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

Per lo smalitimento 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:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU o numero ID:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
14.4. Gruppo d'imballaggio:	Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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 28, Iscrizione 29, Iscrizione 75

Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Regolamentazione nazionale

Classe di pericolo per le acque (D): 3 - estremamente inquinante per l'acqua

SEZIONE 16: altre informazioni

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
Eye Dam. 1: Lesioni oculari gravi, categoria di pericolo 1
Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, categoria di pericolo 2
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria di pericolo 3
Aquatic Chronic 1: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 1
Aquatic Chronic 3: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 3

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 3; H412	Metodo di calcolo

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

H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.

H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
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.)