secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data ultima edizione: 17.06.2024 Data di revisione: Numero SDS: 15.05.2025 600000000040 Data della prima edizione: 18.11.2016 2.0

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : DCLBP-50-PSI

Identificatore Unico Di

Formula (UFI)

: 8KVA-90R4-5008-TN0V

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

Utilizzazione della : iniziatori di polimerizzazione

sostanza/della miscela

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : United Initiators GmbH

Dr.-Gustav-Adolph-Str. 3

82049 Pullach

Telefono : +49 / 89 / 74422 – 0

Indirizzo email della persona : contact@united-in.com

responsabile del SDS

1.4 Numero telefonico di emergenza

800 699 792 (toll-free, access from Italy only)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Perossidi organici, Tipo C H242: Rischio d'incendio per riscaldamento.

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 H317: Può provocare una reazione allergica

cutanea.

Tossicità per la riproduzione, Categoria H360: Può nuocere alla fertilità o al feto.

1B

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Control Data della prima edizione: 18.11.2016

Pittogrammi di pericolo







Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H242 Rischio d'incendio per riscaldamento.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H360 Può nuocere alla fertilità o al feto.

Consigli di prudenza : Prevenzione:

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde,

scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione.

Non fumare.

P234 Conservare soltanto nell'imballaggio originale.
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere

gli occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P308 + P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

P370 + P378 In caso d'incendio: utilizzare spruzzo d'acqua, schiuma resistente all'alcool, prodotto chimico

secco oppure biossido di carbonio per estinguere.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile) (N. CAS 133-14-2)

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 600000000040 Data della prima edizione: 18.11.2016

Natura chimica : Perossido organico

Miscela pasta

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
	registrazione		
Perossido di bis(2,4-	133-14-2	Org. Perox. C; H242	>= 49 - <= 52
diclorobenzoile)	205-094-9	Skin Sens. 1; H317	
	01-2119965137-32	Repr. 1B; H360	

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe

contaminate.

Chiamare immediatamente un medico.

Non somministrare alcunchè a persone svenute.

In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e

consultare un medico.

Allontanarsi dall'area di pericolo.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Non abbandonare la vittima senza assistenza.

Protezione dei soccorritori : Gli addetti al pronto soccorso dovrebbero fare attenzione

all'autoprotezione e indossare l'abbigliamento di protezione

raccomandato

Se inalato : Somministrare ossigeno se la respirazione risulta difficile o si

osserva cianosi.

Se viene respirato, trasportare la persona all'aria fresca. Se non respira, somministrare respirazione artificiale.

In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e

consultare un medico.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di contatto con la

pelle

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

In caso di esposizione per contatto, sciacquare

immediatamente la pelle con molta acqua per almeno 15 minuti e togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Se in contatto con la pelle, sciacquare bene con acqua. Se si deposita sugli indumenti, togliere gli indumenti.

In caso di contatto con gli : In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

occhi abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggere l'occhio illeso.

Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.

Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.

Se ingerito : Chiamare immediatamente un medico.

Sciacquare bene la bocca con acqua. Mantenere il tratto respiratorio pulito.

In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi : effetti sensibilizzanti

Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.

Può nuocere alla fertilità o al feto.

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

Trattamento : Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Getto d'acqua nebulizzata

Agente schiumogeno Anidride carbonica (CO2)

Polvere chimica

Mezzi di estinzione non

idonei

Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro

l'incendio

Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente

confinato.

La liberazione possibile di prodotti di decomposizione gassosi,

può condurre a un'aumento pericoloso della pressione.

Evitare il confinamento.

Il contatto con materiali incompatibili o l'esposizione a temperature superiori alla temperatura di decomposizione autoaccelerata (SADT), potrebbe comportare una reazione di decomposizione autoaccelerata con la liberazione di vapori infiammabili che possono innescarsi autonomamente.

Il prodotto sprigiona fiamme violente.

Ritorno di fiamma possibile da considerevole distanza. Non permettere che i mezzi di estinzione penetrino nei canali

di scolo o nei corsi d'acqua.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

> I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria. Raffreddare con acqua nebulizzata i recipienti chiusi in prossimità delle fiamme.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio. Usare i dispositivi di protezione individuali.

Metodi di estinzione specifici : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o

propagare il fuoco.

Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò

può essere fatto in sicurezza.

Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare

contenitori chiusi.

Ulteriori informazioni : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione

locale e con l'ambiente circostante.

Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori

completamente chiusi.

Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata.

Queste non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il

residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura e

per l'uso dell'attrezzatura protettiva personale. Usare i dispositivi di protezione individuali.

Evitare la formazione di polvere.

Non inalare la polvere.

Eliminare tutte le sorgenti di combustione.

Non imballare il prodotto recuperato nei contenitori originali

per un eventuale riutilizzo.

Manipolare il materiale recuperato come descritto nella

sezione " considerazioni sull'eliminazione".

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

essere fatto senza pericolo.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le

autorità competenti in conformità alle leggi locali.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Il contatto con sostanze non tollerabili può provocare la

decomposizione a temperatura di decomposizione

autoaccelerata o al di sott.

Eliminare le fuoriuscite immediatamente. Eliminare gas/vapori/nebie con getti d'acqua.

Per pulire il pavimento e tutti gli oggetti contaminati da guesto

materiale, usare acqua in abbondanza. Asciugare con materiale assorbente inerte.

Isolare i rifiuti e non riutilizzarli.

Si dovrebbe utilizzare utensileria antiscintilla.

La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere governati da regolamenti locali o nazionali. L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecnici : Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO

DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

Avvertenze per un impiego

sicuro

Aprire i contenitori con cautela in quanto il prodotto contenuto

potrebbe essere sotto pressione.

Evitare formazione di particelle respirabili.

Proteggere da contaminazione.

Non ingerire.

Non respirare i vapori e le polveri.

Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima

dell'uso.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Non rimettere mai del prodotto nel contenitore dal quale è

stato originariamente prelevato.

Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione

negli ambienti di lavoro. Evitare il confinamento.

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Lavare accuratamente dopo la manipolazione.

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Le persone confrontate a problemi di sensibilizzazione della pelle o di asma, allergie, malattie respiratorie croniche o ricorrenti, non dovrebbero essere impiegate in qualsiasi

processo nel quale questa miscela sia usata.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

Indicazioni contro incendi ed

esplosioni

Provvedere al fine di evitare scariche di elettricità statica (che potrebbero causare l'accensione dei vapori organici). Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Utilizzare unicamente attrezzature antideflagranti. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. Tenere lontano da sostanze combustibili. Evitare la formazione di polvere. Adottare un'adeguata ventilazione nei luoghi dove si sviluppano le polveri.

Misure di igiene

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Mantenere lontano da alimenti e bevande. Non mangiare né bere durante l'impiego. Non fumare durante l'impiego. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei : contenitori

Conservare nel contenitore originale. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato. Immagazzinare in luogo fresco. Tenere in luogo ben ventilato. La contaminazione può provocare un aumento pericoloso della pressione - i contenitori chiusi possono esplodere. Osservare le indicazioni sull'etichetta. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. Evitare le impurità (p. es. ruggine, polvere, cenere): rischio di decomposizione! Installazioni elettriche e materiali di lavoro devono essere conformi alle attuali norme di sicurezza e tecniche. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione

verticale per evitare perdite.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad

altri prodotti

Tenere lontano da sostanze combustibili.

Tenere lontano da acidi, basi, sali di metalli pesanti e sostanze

riducenti.

Temperatura di stoccaggio

consigliata

: 5 - 30 °C

Ulteriori informazioni sulla stabilità di conservazione

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Per informazioni supplementari, riferirsi alla scheda dei dati

tecnici del prodotto.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della	Uso finale	Via di	Potenziali	Valore
sostanza		esposizione	conseguenze sulla	
			salute	
Perossido di bis(2,4-	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a	3,53 mg/m3
diclorobenzoile)			lungo termine	
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti sistemici a	10 mg/kg
		pelle	lungo termine	p.c./giorno

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Perossido di bis(2,4-	Impianto di trattamento dei liquami	50 mg/l
diclorobenzoile)		
	Sedimento di acqua dolce	347,8 mg/kg
		peso secco
		(p.secco)
	Sedimento marino	34,8 mg/kg peso
		secco (p.secco)
	Suolo	69,2 mg/kg peso
		secco (p.secco)

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Minimizzare le concentrazioni di esposizione sul luogo di lavoro.

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto

Assicurarsi che i lava-occhi e le docce di emergenza siano

vicine alla postazione di lavoro.

Si prega di rispettare le disposizioni locali/nazionali vigenti al momento della scelta delle misure di protezione per uno

specifico luogo di lavoro.

Indossare sempre occhiali di protezione quando la possibilità di contatto accidentale del prodotto con gli occhi non può

essere esclusa.

Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Nel caso di pericolo di spruzzi indossare occhiali protettivi adeguati ed, eventualmente, anche protezione al viso.

L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 166

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

Tempo di permeazione : 480 min Spessore del guanto : 0,20 mm

Direttiva : L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 374

Osservazioni : I dati riguardo il tempo di penetrazione/la resistenza del

materiale sono valori standard! I tempi esatti di penetrazione/resistenza del materiale, devono essere ottenuti dal produttore di guanti di protezione. La finitura dei guanti protettivi per l'uso di prodotti chimici deve essere scelta sulla base della concentrazione e della quantitàdi sostanze pericolose previste per le singole mansioni. Per applicazioni particolari si raccomanda di definire la specifica resistenza ai prodotti chimici con il produttore di guanti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della

giornata lavorativa.

Protezione della pelle e del

corpo

Scegliere abbigliamento prottetivo appropriato, basato sui

dati di resistenza chimica e valutazione del potenziale di

esposizione in loco.

Ulteriori indumenti devono essere utilizzati in base all'operazione da svolgere (ad es. manicotti, grembiule, guanti di protezione, tute usa e getta) per evitare di esporre

superfici di pelle.

Indossare appropriatamente:

Indumenti protettivi antistatici a prova di fiamma.

Protezione respiratoria : In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un

respiratore con un filtro approvato.

Apparato respiratorio con filtro antipolvere/particole integrato

(EN 141)

Filtro tipo : Filtro tipo P

Accorgimenti di protezione : Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in

funzione della concentrazione e la quantità di sostanza

pericolosa al posto di lavoro.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : pasta

Colore : bianco

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

Odore : Percettibile

Soglia olfattiva : Nessun dato disponibile

Punto/ intervallo di fusione : Si decompone prima di sciogliersi.

Punto/intervallo di ebollizione : Decomposizione: Si decompone al di sotto del punto di

ebollizione.

Infiammabilità : Si decompone al calore.

Osservazioni: Perossido organico

Limite superiore di esplosività :

/ Limite superiore di

infiammabilità

Limite superiore di esplosività

non determinato

Limite inferiore di esplosività / :

Limite inferiore di infiammabilità

Limite inferiore di esplosività

non determinato

Punto di infiammabilità : Non applicabile

Temperatura di autoaccensione

non determinato

Temperatura di : 60 °C

decomposizione auto- Metodo: Test UN- H.4

accelerata (TDAA / SADT) SADT-Self Accelerating Decomposition Temperature. Lowest

temperature at which the tested package size will undergo a

self-accelerating decomposition reaction.

pH : la sostanza/miscela è insolubile (in acqua)

Viscosità

Viscosità, dinamica : non determinato

Viscosità, cinematica : non determinato

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : (20 °C)

insolubile

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

Solubilità in altri solventi : Descrizione: miscibile con la maggior parte dei solventi

organici

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : < 0,001 hPa (25 °C)

Densità relativa : 1,212 (20 °C)

Densità : non determinato

Densità di vapore relativa : non determinato

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Perossido organico

Autoignizione : La sostanza o la miscela non è classificata come piroforica.

Sostanze auto-surriscaldanti : La sostanza o la miscela non è classificata come

autoriscaldante.

Sostanze e miscele che, a contatto con l'acqua,

sviluppano gas infiammabili

La sostanza o la miscela non libera gas infiammabili per

contatto con acqua.

Esplosivi desensibilizzati : Non applicabile

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate. Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

Non si verifica degradazione se immagazzinato in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Il contatto con sostanze non tollerabili può provocare la

decomposizione a temperatura di decomposizione

autoaccelerata o al di sott.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Proteggere da contaminazione.

Il contatto con sostanze non tollerabili può provocare la

decomposizione a temperatura di decomposizione

autoaccelerata o al di sott. Calore, fiamme e scintille. Evitare il confinamento.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : acceleratore, acido e basi potenti, (sali di) metalli pesanti,

riducenti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso d'incendio e di decomposizione possono prodursi gas e vapori irrit.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): > 2.000 mg/kg

Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

BPL: si

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità

orale acuta

Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo

dosaggio.

Tossicità acuta per

inalazione

: Osservazioni: Non classificato a causa di dati che sono

conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Control Data della prima edizione: 18.11.2016

Tossicità acuta per via

cutanea

: DL50 (Su coniglio): > 8.000 mg/kg

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità cutanea acuta

Osservazioni: Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, femmina): > 2.000 mg/kg

Metodo: Linee Guida 423 per il Test dell'OECD

BPL: si

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità

orale acuta

Osservazioni: Nessun decesso osservato per questo

dosaggio.

Tossicità acuta per

inalazione

Osservazioni: Non classificato a causa di dati che sono

conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Tossicità acuta per via

cutanea

DL50 (Su coniglio): > 8.000 mg/kg

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità cutanea acuta

Osservazioni: Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Leggera irritazione della pelle

Osservazioni : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Leggera irritazione della pelle

Osservazioni : Può causare irritazione alla pelle e/o dermatiti.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Company Data della prima edizione: 18.11.2016

Prodotto:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

BPL : s

Osservazioni : Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in

modo sufficiente per la classificazione.

Specie : Cornea di bovino

Metodo : Linee Guida 437 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

BPL : si

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

BPL : si

Osservazioni : Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in

modo sufficiente per la classificazione.

Specie : Cornea di bovino

Metodo : Linee Guida 437 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

BPL : si

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)

Specie : Topo

Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD

Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

BPL : si

Specie : Ratto

Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Osservazioni : Causa sensibilizzazione.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Tipo di test : Saggio dei linfonodi locali (LLNA)

Specie : Topo

Metodo : Linee Guida 429 per il Test dell'OECD

Risultato : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

BPL : s

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Studio in vitro della mutazione genica su cellule di

mammifero

Sistema del test: cellule di linfoma murino

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

BPL: si

Tipo di test: Test del micronucleo in vitro

Sistema del test: Linfociti umani

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Metodo: Linee Guida 487 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

BPL: si

Tipo di test: Test di ames

Sistema del test: Salmonella typhimurium Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD

Risultato: positivo

BPL: si

Genotossicità in vivo : Osservazioni: studio scientificamente ingiustificato

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Studio in vitro della mutazione genica su cellule di

mammifero

Sistema del test: cellule di linfoma murino

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Metodo: Linee Guida 476 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

BPL: si

Tipo di test: Test del micronucleo in vitro

Sistema del test: Linfociti umani

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Co0000000040 Data della prima edizione: 18.11.2016

Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica

Metodo: Linee Guida 487 per il Test dell'OECD

Risultato: negativo

BPL: si

Tipo di test: Test di ames

Sistema del test: Salmonella typhimurium Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD

Risultato: positivo

BPL: si

Genotossicità in vivo : Osservazioni: studio scientificamente ingiustificato

Cancerogenicità

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva

Può nuocere alla fertilità o al feto.

Prodotto:

Effetti sulla fertilità : Specie: Ratto, maschio e femmina

Ceppo: Wistar

Modalità d'applicazione: Orale Dosi: 1000 mg/kg bw/d

Sintomi: effetti sulla funzione riproduttiva maschile Organi bersaglio: organi riproduttori maschili

Specie: Ratto, maschio e femmina

Ceppo: Wistar

Modalità d'applicazione: Orale

Dosi: 300 mg/kg bw/d

Sintomi: effetti sulla funzione riproduttiva maschile Organi bersaglio: organi riproduttori maschili

Tossicità riproduttiva -

Valutazione

Chiara prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità, e / o sullo sviluppo, sulla base di esperimenti sugli

animali

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

Effetti sulla fertilità : Specie: Ratto, maschio e femmina

Ceppo: Wistar

Modalità d'applicazione: Orale

Dosi: 100, 300, 1000 mg/kg p.c./giorno Fertilität: NOAEL: 100 mg/kg p.c./giorno

Sintomi: effetti sulla funzione riproduttiva maschile Organi bersaglio: organi riproduttori maschili

Risultato: positivo

Effetti sullo sviluppo fetale : Specie: Ratto

Ceppo: Sprague-Dawley

Modalità d'applicazione: orale (ingrasso) Dosi: 100, 300, 1000 mg/kg p.c./giorno

Tossicità generale nelle madri: NOAEL: 300 mg/kg p.c./giorno Tossicità per lo sviluppo: NOAEL: 300 mg/kg p.c./giorno Tossicità embriofetale.: NOAEL: 300 mg/kg p.c./giorno

Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità riproduttiva -

Valutazione

Chiara prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità, e / o sullo sviluppo, sulla base di esperimenti sugli

animali

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Osservazioni : Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in

modo sufficiente per la classificazione.

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Osservazioni : Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in

modo sufficiente per la classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto:

Specie : Ratto, maschio e femmina

NOAEL : 300 mg/kg Modalità d'applicazione : orale (ingrasso)

Tempo di esposizione : 28 d

Metodo : Linee Guida 407 per il Test dell'OECD

BPL : si

Specie : Ratto, maschio e femmina

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

NOAEL : 100 mg/kg Modalità d'applicazione : Orale Tempo di esposizione : 90 d

Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

BPL : s

Organi bersaglio : Organi riproduttivi

Sintomi : effetti sulla funzione riproduttiva maschile

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Specie : Ratto, maschio e femmina

NOAEL : 300 mg/kg Modalità d'applicazione : orale (ingrasso)

Tempo di esposizione : 28 d

Metodo : Linee Guida 407 per il Test dell'OECD

BPL : si

Specie : Ratto, maschio e femmina

NOAEL : 100 mg/kg Modalità d'applicazione : Orale Tempo di esposizione : 90 d

Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

Organi bersaglio : Organi riproduttivi

Sintomi : effetti sulla funzione riproduttiva maschile

Pericolo in caso di aspirazione

Non classificato a causa della mancanza di dati.

Prodotto:

Nessun dato disponibile

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Osservazioni : Nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Poecilia reticulata (Guppy)): > 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità per la daphnia e

per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):

> 100 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

BPL: si

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):

> 100 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) NOEC: >= 10 mg/l

Tempo di esposizione: 33 d

Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)

Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Company Data della prima edizione: 18.11.2016

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

NOELR: 10 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Tossicità per i micro-

organismi

EC10 (fango attivo): 500 - 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 0,5 h

Tipo di test: Inibitore di respirazione

Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Tossicità per i pesci : CE50 (Poecilia reticulata (Guppy)): > 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità per la daphnia e

per altri invertebrati acquatici

CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

CE50 (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):

> 100 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

BPL: si

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)):

> 100 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h Tipo di test: Prova statica

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

BPL: si

Tossicità per i micro-

organismi

: EC10 (fango attivo): 500 - 1.000 mg/l

Tempo di esposizione: 0,5 h Tipo di test: Inibitore di respirazione

Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci : NOEC: >= 10 mg/l

(Tossicità cronica) Tempo di esposizione: 33 d

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 15.05.2025 600000000040 Data della prima edizione: 18.11.2016 2.0

Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)

Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

Tempo di esposizione: 21 d

NOELR: 10 mg/l

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Tipo di test: Prova semistatica

Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

BPL: si

Osservazioni: Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.

Metodo: Saggio di bottiglia chiusa

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Biodegradabilità Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.

Metodo: Saggio di bottiglia chiusa

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 6 (20 °C)

ottanolo/acqua

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti

> considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a

concentrazioni di 0.1% o superiori.

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

Valutazione : La sostanza non è persistente, bioaccumulabile e tossica

(PBT).. La sostanza non è molto persistente e molto

bioaccumulabile (vPvB).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche

supplementari

: Nessun dato disponibile

Componenti:

Perossido di bis(2,4-diclorobenzoile):

Informazioni ecologiche

supplementari

: Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare i rifiuti in un impianto regolamentare per

l'eliminazione dei rifiuti.

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o

suolo.

Non contaminare stagni, canali navigabili o fossati con il

prodotto chimico o il contenitore usato.

Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per

lo smaltimento dei rifiuti.

Contenitori contaminati : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

Pulire il recipiente con acqua.

Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto d'eliminazione di

rifiuti autorizzato.

Svuotare i contenuti residui. Smaltire come prodotto inutilizzato. Non riutilizzare contenitori vuoti.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 Data di revisione: 15.05.2025 600000000040 Data della prima edizione: 18.11.2016 2.0

Non bruciare o trattare con fiamma ossidrica il contenitore

vuoto.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR : UN 3104 RID UN 3104 **IMDG UN 3104 IATA UN 3104**

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO C, SOLIDO

(PEROSSIDO DI DI-2,4-DICLOROBENZOIL)

RID PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO C, SOLIDO

(PEROSSIDO DI DI-2,4-DICLOROBENZOIL)

IMDG ORGANIC PEROXIDE TYPE C, SOLID

(DI-2,4-DICHLOROBENZOYL PEROXIDE)

IATA Organic peroxide type C, solid

(Di-2,4-dichlorobenzoyl peroxide)

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

Classe Rischi sussidiari

ADR 5.2 RID 5.2 **IMDG** 5.2

IATA 5.2 **HEAT**

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR

Gruppo di imballaggio Non attribuito dal regolamento

Codice di classificazione P1 Etichette 5.2 Codice di restrizione in (D)

galleria

RID

Gruppo di imballaggio Non attribuito dal regolamento

Codice di classificazione P1 N. di identificazione del 539

pericolo

Etichette 5.2

IMDG

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data ultima edizione: 17.06.2024 Data di revisione: Numero SDS: 15.05.2025 600000000040 Data della prima edizione: 18.11.2016 2.0

Gruppo di imballaggio Non attribuito dal regolamento

Etichette 5.2 **EmS Codice** F-J, S-R

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio

(aereo da carico)

570

Gruppo di imballaggio Non attribuito dal regolamento

Etichette Organic Peroxides, Keep Away From Heat

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio

(aereo passeggeri)

570

Gruppo di imballaggio Non attribuito dal regolamento

Etichette Organic Peroxides, Keep Away From Heat

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente no

Pericoloso per l'ambiente no

Inquinante marino no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)

Non applicabile

Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente

problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo

59).

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Company Data della prima edizione: 18.11.2016

Regolamento (CE) sulle sostanze che riducono lo strato : Non applicabile

di ozono

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti : Non applicabile

organici persistenti (rifusione)

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo : Non applicabile

e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di

sostanze chimiche pericolose

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad : Non applicabile

autorizzazione (Allegato XIV)

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del P6b SOSTANZE E MISCELE

Parlamento europeo e del Consiglio sul AUTOREATTIVE E PEROSSIDI

controllo del pericolo di incidenti rilevanti ORGANICI connessi con sostanze pericolose.

Altre legislazioni:

Gefahrgruppe nach TRGS 741: II (Requisiti per la regolamentazione tedesca)

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i. D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i. D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

TCSI (TW) : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

TSCA (US) : Tutte le sostanze elencate come attive nell'inventario TSCA

AIIC (AU) : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

DSL (CA) : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista

DSL

ENCS (JP) : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

ISHL (JP) : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 17.06.2024 2.0 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016

KECI (KR) : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

PICCS (PH) : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

IECSC (CN) : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H242 : Rischio d'incendio per riscaldamento.

H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.

H360 : Può nuocere alla fertilità o al feto.

Testo completo di altre abbreviazioni

Org. Perox. : Perossidi organici

Repr. : Tossicità per la riproduzione Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI -Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD -Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione



DCLBP-50-PSI

Versione Data ultima edizione: 17.06.2024 Data di revisione: Numero SDS: 600000000040 15.05.2025 Data della prima edizione: 18.11.2016 2.0

europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS -Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni Il foglio di sicurezza contiene unicamente informazioni relative

alla sicurezza e non sostituisce nessura informazione sulle

specificazioni del prodotto.

Queste istruzioni sulla sicurezza si applicano anche agli imballaggi vuoti che possono contenere ancora dei residui di

prodotto.

I rischi menzionati sull'etichetta si applicano anche ai residui

che restano nel contenitore.

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la

scheda

Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal

e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche

http://echa.europa.eu/

Classificazione della miscela: Procedura di classificazione: Org. Perox. C H242 Basato su dati o valutazione di

prodotto

Skin Sens. 1 H317 Basato su dati o valutazione di

prodotto

Repr. 1B H360 Basato su dati o valutazione di

prodotto

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT