secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT Data ultima edizione: 28.10.2019

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Carsystem KS-3000 Plus

Codice prodotto : 152.622

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

Utilizzazione della sostan-

za/della miscela

: Prodotto verniciante a base solvente, Inibitore di corrosione

Restrizioni d'uso raccoman: :

date

Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

Uso industriale, uso professionale

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : JASA AG

Müslistrasse 43 8957 Spreitenbach

Schweiz

info@jasa-ag.ch, www.jasa-ag.ch

Telefono : +41 (0)44 431 60 70 Telefax : +41 (0)44 432 63 17

Dipartimento responsabile : Gestione dei prodotti, Tel: +41 (0)44 431 60 70, sds@jasa-ag.ch

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono : Tox Info Suisse (STIZ), Tel: 145

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT Data ultima edizione: 28.10.2019

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Liquidi infiammabili, Categoria 2 H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Irritazione cutanea, Categoria 2 H315: Provoca irritazione cutanea.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Siste-

ma nervoso centrale

H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2

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

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo







Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

Consigli di prudenza : Prevenzione:

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P243 Fare in modo di prevenire le scariche elettrostatiche.

P261 Evitare di respirare la nebbia o i vapori.

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli

occhi/ proteggere il viso.

Reazione:

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

Immagazzinamento:

P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben

ventilato.

P405 Conservare sotto chiave.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT Data ultima edizione: 28.10.2019

Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto autorizzato in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano Idrocarburi, C9, aromatici

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

Natura chimica : Miscela

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registra- zione	Classificazione	Concentrazio- ne (% w/w)
Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalca- ni, cicloalcani	64742-49-0 927-510-4 01-2119475515-33	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 25
idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani	Non assegnato 920-750-0 01-2119473851-33	Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT Data della prima edizione: 28.10.2019

		Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	
Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano	Non assegnato 921-024-6 01-2119475514-35	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10
Idrocarburi, C9, aromatici	Non assegnato 918-668-5 01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistema nervoso centrale) STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	>= 5 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : In caso di incidente o di malessere consultare immediatamen-

te il medico.

Allontanarsi dall'area di pericolo.

Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contamina-

te.

Non abbandonare la vittima senza assistenza.

Sintomi da avvelenamento possono comparire dopo parec-

chie ore.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

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

all'autoprotezione e indossare l'abbigliamento di protezione

raccomandato

Se inalato : Portare all'aria aperta.

Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al

caldo.

In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio pra-

ticare la respirazione artificiale.

Chiamare immediatamente un medico.

In caso di contatto con la

pelle

Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.

Chiamare un medico se l'irritazione aumenta o persiste.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

In caso di contatto con gli

occhi

Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le

palpebre, per almeno 15 minuti.

Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.

Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse

vengano portate. Consultare un medico.

NON indurre il vomito. Se ingerito

Chiamare immediatamente un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi Provoca irritazione cutanea.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

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

Trattamento Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Anidride carbonica (CO2)

Polvere asciutta

Getto d'acqua nebulizzata Agente schiumogeno

Mezzi di estinzione non ido-

nei

Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'in-

cendio

In caso di incendio o alte temperature possibile formazione di

pericolosi vapori tossici.

Prodotti di combustione peri: :

colosi

Prodotti pericolosi di decomposizione dovuti a combustione

incompleta

Monossido di carbonio, anidride carbonica o idrocarburi in-

combusti (fumo).

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione spe- : ciali per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individua-

Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione

locale e con l'ambiente circostante.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

Ulteriori informazioni Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare conteni-

tori chiusi.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il resi-

duo 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

Indossare indumenti protettivi. Precauzioni individuali

Evacuare il personale in aree di sicurezza.

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone

chiuse.

Eliminare tutte le sorgenti di combustione.

Divieto di fumare.

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumen-

In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un

filtro approvato.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio trami-

te barriere d'olio o zone di contenimento).

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

Le autorità locali devono essere informate se le perdite non

possono essere circoscritte.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, le-

gante per acidi, legante universale, segatura).

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

Non lavare con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato. Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione

negli ambienti di lavoro.

Indossare indumenti protettivi.

Usare soltanto in luogo ben ventilato.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

Indicazioni contro incendi ed

esplosioni

I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione. Divieto di fumare. Prendere misure preventive per evitare la produzione di cariche elettrostatiche. Usare un'attrezzatura a prova di esplosione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei :

contenitori

Conservare nel contenitore originale. Tenere i contenitori ben

chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccag-

gio

Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio. Proteggere dall'umidità. Proteggere dai raggi solari diretti.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri pro-

dotti

Mantenere lontano da alimenti e bevande.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari Nessun dato disponibile

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposi- zione)	Parametri di controllo	Base
Idrocarburi, C9, aromatici	Non asse- gnato	TWA	200 mg/m3 (vapore di idrocarburo totale)	ACGIH

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposi- zione	Potenziali conse- guenze sulla salute	Valore
Idrocarburi, C7, n- alcani, isoalcani, ci- cloalcani	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2085 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	300 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	447 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	149 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	149 mg/kg p.c./giorno
idrocarburi, C7-C9, n- alcani, isoalcani, ci-	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2035 mg/m3

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

cloalcani				
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	773 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	608 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle, Orale	Effetti sistemici a lungo termine	699 mg/kg
Idrocarburi, C6-C7, n- alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2035 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	773 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	608 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle, Orale	Effetti sistemici a lungo termine	699 mg/kg
Idrocarburi, C9, aro- matici	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	150 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	11 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	11 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	32 mg/m3

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del

volto

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente

alla norma EN166

> 480 min

>= 0.12 mm

Protezione delle mani

Gomma fluorurata Materiale

Tempo di permeazione Spessore del guanto

Direttiva

DIN EN 374 Indice di protezione Classe 6

Osservazioni I guanti dovrebbero essere eliminati e sostituiti se vi sono

segni di degradazione o di passaggio di prodotti chimici. 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 scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produtto-

re all'altro. Protezione preventiva dell'epidermide

Protezione della pelle e del

corpo

Indossare adeguate tute protettive, per es. in cotone o in fibre

sintetiche resistenti al calore.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

Vestiario con maniche lunghe

Protezione respiratoria Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i

valori limite d'esposizione professionale.

Usare la protezione respiratoria suggerita se il limite di esposizione professionale viene superato e/o in caso di fuoriuscita

del prodotto (polvere).

Filtro tipo Tipo di vapore organico (A)

Accorgimenti di protezione Assicurarsi che i sistemi di lavaggio degli occhi e le docce di

sicurezza siano localizzate vicino al posto di lavoro.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Usare solo con ventilazione adeguata.

Controlli dell'esposizione ambientale

Suolo Evitare la penetrazione nel sottosuolo.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico liquido

Colore nero

Odore caratteristico/a

Punto di fusione/punto di con- :

gelamento

non determinato

Punto di ebollizione iniziale e :

intervallo di ebollizione.

94 - 99 °C

Limite superiore di esplosività :

/ Limite superiore di infiam-

mabilità

7 %(V)

Limite inferiore di esplosività /

Limite inferiore di infiammabi-

1 %(V)

Punto di infiammabilità -9 °C

Temperatura di autoaccen-

sione

475 °C

pΗ non determinato sostanza / miscela è non solubile (in acqua)

Viscosità

1.300 mPa.s (20 °C) Viscosità, dinamica

Viscosità, cinematica non determinato

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : non miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : 60 hPa (20 °C)

Densità : 1,09 g/cm3 (20 °C)

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Durante l'uso può formare con aria miscele esplosi-

ve/infiammabili.

Autoignizione : non auto-infiammabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in con-

dizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore, fiamme e scintille.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Non conosciuti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio o alte temperature possibile formazione di pericolosi vapori tossici. Monossido di carbonio, anidride carbonica o idrocarburi incombusti (fumo).

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

Componenti:

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Tossicità acuta per via orale LD50 Orale (Ratto): > 5.840 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio-

CL50 (Ratto): > 23,3 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: vapore

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cuta-

nea

LD50 Dermico (Ratto): > 2.920 mg/kg

idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Tossicità acuta per via orale LD50 Orale (Ratto): > 5.840 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio-

CL50 (Ratto): > 23,3 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h Atmosfera test: vapore

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cuta-

nea

LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.800 - 3.100 mg/kg

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano:

Tossicità acuta per via orale LD50 Orale (Ratto): > 5.840 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio-

ne

CL50 (Ratto): > 25,2 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: vapore

Tossicità acuta per via cuta-

nea

LD50 Dermico (Ratto): > 2.800 - 3.100 mg/kg

Idrocarburi, C9, aromatici:

Tossicità acuta per via orale LD50 Orale (Ratto, femmina): ca. 3.492 mg/kg

Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazio-

ne

CL50 (Ratto): > 6,193 mg/l

Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: vapore

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna

tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cuta-

nea

LD50 Dermico (Su coniglio): > 3.160 mg/kg Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019

Componenti:

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Risultato : Irritante per la pelle

idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Valutazione : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolatu-

re della pelle.

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano:

Risultato : Irritante per la pelle

Idrocarburi, C9, aromatici:

Risultato : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolatu-

re della pelle.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

: Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Diret-

tiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Diret-

tiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

Idrocarburi, C9, aromatici:

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione

: Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Diret-

tiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019

Componenti:

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Cancerogenicità - Valutazio-

ne

Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Diret-

tiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Cancerogenicità - Valutazio-

ne

Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Diret-

tiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

Idrocarburi, C9, aromatici:

Cancerogenicità - Valutazio-

ne

Classificazione in base al contenuto in benzene < 0.1% (Diret-

tiva (CE) 1272/2008, Allegato VI, Parte 3, Nota P)

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Può provocare sonnolenza o vertigini.

Componenti:

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano:

Valutazione : Può provocare sonnolenza o vertigini.

Idrocarburi, C9, aromatici:

Valutazione : Può irritare le vie respiratorie., Può provocare sonnolenza o

vertigini.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

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

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano:

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

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

Idrocarburi, C9, aromatici:

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

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.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): > 13.4 mg/l Tossicità per i pesci

End point: mortalità

Tempo di esposizione: 96 h

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e

per altri invertebrati acquatici

EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 3 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 10

ma/l

End point: Velocità di crescita Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci (Tossici: :

tà cronica)

NOELR: 1.534 mg/l

Tempo di esposizione: 28 d

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e

(Tossicità cronica)

per altri invertebrati acquatici

NOELR: 1 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Tossicità per i pesci LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 3 - 10 mg/l

End point: mortalità

Tempo di esposizione: 96 h

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Data ultima edizione: 01.06.2022 Versione Data di revisione: IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 4,6 - 10 mg/l

End point: Immobilizzazione Tempo di esposizione: 48 h

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 10 -

30 mg/l

End point: Velocità di crescita Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci (Tossici:

tà cronica)

NOELR: 0,574 mg/l

Tempo di esposizione: 28 d

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e

per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica)

NOELR: 1 mg/l Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'am-

biente acquatico

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano:

LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 11,4 mg/l Tossicità per i pesci

End point: mortalità

Tempo di esposizione: 96 h

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 3 mg/l

End point: Immobilizzazione Tempo di esposizione: 48 h

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 10 -

30 mg/l

End point: Biomassa Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i micro-

organismi

CE50 (Batteri): 35,57 mg/l End point: Velocità di crescita Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per i pesci (Tossici-

tà cronica)

NOELR: 2.045 mg/l

Tempo di esposizione: 28 d

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e NOELR: 1 mg/l

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019

per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'am-

biente acquatico

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Idrocarburi, C9, aromatici:

Tossicità per i pesci : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 9,2 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 3,2 mg/l

End point: Immobilizzazione Tempo di esposizione: 48 h

Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante

acquatiche

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 1

mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i pesci (Tossici-

tà cronica)

NOELR: 1,228 mg/l

Tempo di esposizione: 28 d

Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

(Tossicità cronica)

NOELR: 2,144 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità cronica per l'am-

biente acquatico

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.2 Persistenza e degradabilità

Componenti:

Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Biodegradabilità : Biodegradazione: 98 %

Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

idrocarburi, C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani:

Biodegradabilità : Biodegradazione: 98 %

Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano:

Biodegradabilità Biodegradazione: 98 %

Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

Idrocarburi, C9, aromatici:

Biodegradabilità Risultato: Rapidamente biodegradabile.

> Biodegradazione: 78 % Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

Idrocarburi, C6-C7, n-alcani, isoalcani, composti ciclici, <5% n-esano:

ottanolo/acqua

Coefficiente di ripartizione: n- : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-

ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-

zioni di 0.1% o superiori.

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 sup- : Nessun dato disponibile

plementari

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto Non eliminare come rifiuto domestico.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019

Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o

speciali.

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Inviare a un'impresa accreditata per la gestione dei rifiuti.

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito au-

torizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere

smaltiti come prodotto non utilizzato.

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

N. (codice) del rifiuto smaltito : I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei sugge-

rimenti:

08 01 11, pitture e vernici di scarto, contenenti solventi orga-

nici o altre sostanze pericolose

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 1139
ADR : UN 1139
RID : UN 1139
IMDG : UN 1139
IATA : UN 1139

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI

(Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, idrocarburi,

C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani)

ADR : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI

(Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, idrocarburi,

C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani)

RID : SOLUZIONE PER RIVESTIMENTI

(Idrocarburi, C7, n-alcani, isoalcani, cicloalcani, idrocarburi,

C7-C9, n-alcani, isoalcani, cicloalcani)

IMDG : COATING SOLUTION

 $(Hydrocarbons,\,C7,\,N\text{-}alkanes,\,Isoalkanes,\,cycloalkanes,\\$

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

IATA : Coating solution

(Hydrocarbons, C7, N-alkanes, Isoalkanes, cycloalkanes,

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe Rischi sussidiari

ADN : 3

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019

 ADR
 : 3

 RID
 : 3

 IMDG
 : 3

 IATA
 : 3

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN

Gruppo di imballaggio : II Codice di classificazione : F1 N. di identificazione del peri- : 33

colo

Etichette : 3

Osservazioni : Disposizione particolare 640D

ADR

Gruppo di imballaggio : II Codice di classificazione : F1 N. di identificazione del peri- : 33

colo

Etichette : 3 Codice di restrizione in galle- : (D/E)

ria

Osservazioni : Disposizione particolare 640D

RID

Gruppo di imballaggio : II Codice di classificazione : F1 N. di identificazione del peri- : 33

colo

Etichette : 3

Osservazioni : Disposizione particolare 640D

IMDG

Gruppo di imballaggio : II Etichette : 3 EmS Codice : F-E, <u>S-E</u>

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 364

(aereo da carico)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y341 Gruppo di imballaggio : II

Etichette : Flammable Liquids

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 353

(aereo passeggeri)

Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y341 Gruppo di imballaggio : II

Etichette : Flammable Liquids

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 IT / IT 04.10.2023 Data della prima edizione: 28.10.2019 1.3

14.5 Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente si

ADR

Pericoloso per l'ambiente si

Pericoloso per l'ambiente si

IMDG

Inquinante marino si

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)

Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti

Numero nell'elenco 75, 3

Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati-

che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che

riducono lo strato di ozono

Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza :

zione (Allegato XIV)

Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamen- P5c to europeo e del Consiglio sul controllo del

pericolo di incidenti rilevanti connessi con so-

LIQUIDI INFIAMMABILI

stanze pericolose.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT Data ultima edizione: 01.06.2022 Data della prima edizione: 28.10.2019

E2 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Composti organici volatili : Direttiva 2004/42/CE

Contenuto di composti organici volatili (COV): < 560 g/l Contenuto di COV per il prodotto in condizioni pronte all'uso.

Altre legislazioni:

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

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)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per il presente prodotto non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica secondo il regolamento (CE) 1907/2006 (REACH).

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H225 : Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H226 : Liquido e vapori infiammabili.

H304 : Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle

vie respiratorie.

H315 : Provoca irritazione cutanea. H335 : Può irritare le vie respiratorie.

H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH066 : L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolatu-

re della pelle.

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

Asp. Tox. : Pericolo in caso di aspirazione

Flam. Liq. : Liquidi infiammabili Skin Irrit. : Irritazione cutanea

STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)

ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo

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

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Carsystem KS-3000 Plus

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 01.06.2022 1.3 IT / IT Data ultima edizione: 01.06.2022 Data della prima edizione: 28.10.2019

(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 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

Classificazione della miscela:		Procedura di classificazione:	
Flam. Liq. 2	H225	Basato su dati o valutazione di prodotto	
Skin Irrit. 2	H315	Metodo di calcolo	
STOT SE 3	H336	Metodo di calcolo	
Aquatic Chronic 2	H411	Metodo di calcolo	

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