

SCHEDA DI SICUREZZA

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Care Tab

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Care Tab

Articolo Numero

56.00.562; 56.01.527; 56.01.529

Codice UFI

R5YU-WMOD-PR18-HMMV

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

Utilizzo

Pastiglia anticalcare per tutti gli apparecchi iCombi Pro, iCombi Classic e SelfCookingCenter® con Efficient CareControl per utenti professionali.

Usi sconsigliati

Altri usi non sono raccomandati.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

RATIONAL AG

Indirizzo

Siegfried-Meister-Straße 1
86899 Landsberg am Lech
Germania

Telefono

+49 8191 327 387

Indirizzo email

reinigung@rational-online.com

Fax

+49 8191 327 231

Pagina web

www.rational-online.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Emergency CONTACT (24-Hour-Hotline): +49 6132 844 63

Disponibile fuori dell'orario d'ufficio

Sì

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Classificazione

Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 1B

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 1

Tossicità specifica per organi bersaglio-esposizione singola, categoria 3 - irritazione delle vie respiratorie

Indicazioni di pericolo

H314, H318, H335

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Didascalia

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consiglio di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P301 + P330 + P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

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 [o fare una doccia].

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali, secondo i regolamenti locali, regionali, nazionali e/o internazionali.

Informazioni aggiuntive

Componente(i) che determina(n) il pericolo per l'etichettatura: Acido citrico , Acido malico , acido adipico

2.3. Altri pericoli

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB secondo l'Articolo 57/Allegato XIII del regolamento REACH.

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome chimico	Numero CAS Numero CE Numero REACH Numero della sostanza	Concentrazione	Classificazione	H-frase Fattore M acuto Fattore M cronico	Nota
acido malico	617-48-1 210-514-9 01-2119552463- 40-xxxx -	20 - 50%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2	H315, H319 - -	-
acido citrico	77-92-9 201-069-1 01-2119457026- 42-xxxx 607-750-00-3	20 - 50%	Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - resp. tract irrit.	H319, H335 - -	-
acido adipico	124-04-9 204-673-3 01-2119457561- 38-xxxx 607-144-00-9	5 - 15%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-

Altre informazioni sulla sostanza

Per il testo completo delle dichiarazioni H/EUH citate in questa sezione, vedere la sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Soccorritori: prestare attenzione all'autodifesa.

Inalazione

Non applicabile.

Contatto con la pelle

Lavare con sapone ed acqua. In caso di irritazioni della pelle o reazioni allergiche consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Sollevare le palpebre e sciacquare gli occhi con acqua in abbondanza per almeno 15 minuti. Consultare un medico.

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

Ingestione

Sciogliere la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Se necessario consultare un medico.

Informazioni per i medici

Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'Informazione sui veleni.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Si prevedono effetti immediati dopo un'esposizione prolungata.

Inalazione

Non applicabile.

Contatto con la pelle

Provoca gravi bruciature della pelle.

Contatto con gli occhi

Provoca gravi bruciature agli occhi.

Ingestione

Se ingerito, provoca gravi bruciature alla bocca e alla gola, così come perforazione dell'esofago e dello stomaco.

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

Trattare sintomaticamente.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, polvere asciutta, schiuma, anidride carbonica (CO₂).

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

Mezzi di estinzione non idonei

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature di protezione per i vigili del fuoco

Indossare in caso di incendio, se necessario, dispositivi di protezione delle vie respiratorie con apporto d'aria indipendente.

Misure in caso di incendio

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto.

6.2. Precauzioni ambientali

Non richiesto.

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

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche. Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni sulla conservazione e la manipolazione, vedere la sezione 7.

Per informazioni sull'esposizione e sui dispositivi di protezione personale, vedere la sezione 8.

Per informazioni sui materiali incompatibili vedere la sezione 10.

Per informazioni sullo smaltimento, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure preventive per manipolazione

Evitare il contatto diretto con il materiale / prodotto. Indossare indumenti protettivi.

Igiene generale

Lavare le mani dopo la manipolazione.

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Devono essere osservate le consuete misure precauzionali durante la manipolazione di prodotti chimici.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Classe di conservazione secondo TRGS 510: 8A (sostanze pericolose infiammabili e corrosive)

Contenitore adeguato e materiale d'imballaggio per uno stoccaggio sicuro: conservare nei contenitori originali.

Temperatura di stoccaggio: da 10°C a 40°C

7.3. Usi finali particolari

PC35 - Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

Vedere la sezione 1.2: Pastiglia anticalcare

SCHEDA DI SICUREZZA

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Numero di versione: 9.0
 Rilasciato: 2023-12-25
 Sostituisce SDS: 2022-11-07

Care Tab

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

DNEL/DMEL

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
acido malico (617-48-1/210-514-9)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	32 mg/m ³	Lavoratori	Locale
acido malico (617-48-1/210-514-9)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	5,33 mg/m ³	Lavoratori	Sistemica
acido malico (617-48-1/210-514-9)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	1,6 mg/m ³	Consumatori	Locale
acido malico (617-48-1/210-514-9)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Orale	6 mg/kg	Consumatori	Sistemica
acido malico (617-48-1/210-514-9)	DNEL	Acuta (a breve termine) Orale	20 mg/kg	Consumatori	Sistemica
acido malico (617-48-1/210-514-9)	DNEL	Acuta (a breve termine) Inalazione	104 mg/m ³	Lavoratori	Sistemica
acido malico (617-48-1/210-514-9)	DNEL	Acuta (a breve termine) Inalazione	52 mg/m ³	Consumatori	Sistemica
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	74,1 mg/m ³	Lavoratori	Sistemica
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Cutanea	21 mg/kg	Lavoratori	Sistemica
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Inalazione	13 mg/m ³	Consumatori	Sistemica
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Cutanea	7,5 mg/kg	Consumatori	Sistemica

SCHEDA DI SICUREZZA

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Numero di versione: 9.0
 Rilasciato: 2023-12-25
 Sostituisce SDS: 2022-11-07

Care Tab

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	DNEL	Cronica (a lungo termine) Orale	7,5 mg/kg	Consumatori	Sistemica

PNEC/PEC

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Comparto ambientale	Valore
acido malico (617-48-1/210-514-9)	PNEC	Acqua dolce	0,1 mg/l
acido malico (617-48-1/210-514-9)	PNEC	Acqua di mare	0,01 mg/l
acido malico (617-48-1/210-514-9)	PNEC	Impianto trattamento delle acque reflue	3 mg/l
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	PNEC	Acqua dolce	126 µg/l
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	PNEC	Rilasci intermittenti (acqua dolce)	460 µg/l
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	PNEC	Acqua di mare	12,6 µg/l
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	PNEC	Sedimento (acqua dolce)	474 µg/kg
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	PNEC	Sedimento (acqua marina)	47,4 µg/kg
acido adipico (124-04-9/204-673-3)	PNEC	Terraneo	0,0208 mg/kg
acido citrico (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Acqua dolce	0,44 mg/l
acido citrico (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Acqua di mare	0,044 mg/l
acido citrico (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Impianto trattamento delle acque reflue	1000 mg/l
acido citrico (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Sedimento (acqua dolce)	34,6 mg/kg
acido citrico (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Sedimento (acqua marina)	3,46 mg/kg

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

Nome prodotto/sostanza (Numero CAS/Numero CE)	Tipo	Comparto ambientale	Valore
acido citrico (77-92-9/201-069-1)	PNEC	Terraneo	33,1 mg/kg

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Non richiesto.

Protezione degli occhi / la faccia

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.

Protezione delle mani

Guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN 374)

Altri dispositivi di protezione della pelle

Questo tipo di dispositivi di protezione individuale non è necessario nell'uso normale e prevedibile del prodotto.

Protezione delle vie respiratorie

Questo tipo di dispositivi di protezione individuale non è necessario nell'uso normale e prevedibile del prodotto.

Pericoli termici

Non applicabile

Controlli dell'esposizione ambientale

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico

Pastiglia

Colore

bianco

Odore

Caratteristico/a

Soglia olfattiva:

Nema dostupnih informacija.

Punto di fusione / congelamento

Non applicabile.

SCHEDA DI SICUREZZA

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Care Tab

Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione

Non applicabile.

Infiammabilità

Non applicabile.

Limite inferiore e superiore di esplosività

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

Punto di infiammabilità

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoignizione

Non applicabile.

Temperatura di decomposizione

Nema dostupnih informacija.

pH

2,5

Metodo

Soluzione acquosa all'1%

Viscosità cinematica

Non applicabile.

Viscosità, dinamica

Non applicabile.

Solubilità

Solubile in acqua

Idrosolubilità

Completamente solubile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Nema dostupnih informacija.

Pressione di vapore

Non applicabile.

Densità e/o densità relativa

820 - 900 kg/m³

Metodo

Densità apparente

Densità relativa

Nema dostupnih informacija.

SCHEDA DI SICUREZZA

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Care Tab

Densità di vapore relativa

Non applicabile.

Velocità di evaporazione

Non applicabile.

Proprietà esplosive

Il prodotto/miscela non ha proprietà esplosive.

Proprietà ossidanti

Il prodotto/miscela non ha proprietà ossidanti.

VOC%

< 3 %

Proprietà delle particelle

Questo prodotto/miscela non contiene nanomateriali e nanoforme come definito nel regolamento (CE) 1907/2006.

9.2. Altre informazioni

Nema dostupnih informacija.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dall'umidità.

10.5. Materiali incompatibili

Basi forti
Metalli leggeri
Agente ossidante

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per informazioni sui prodotti della combustione, vedere la sezione 5.
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio.

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Dati tossicologici per i componenti.

Tossicità acuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Nome prodotto/sostanza a CAS / CE n.	Descrittore dose	Valore / Dose	vie di esposizione	Durata di esposizione	Animali da laboratorio	Metodo/Linee guida	Commenti
acido malico 617-48-1 / 210-514-9	DL50	9.300 mg/kg	Orale	-	ratto	OECD 401	-
acido malico 617-48-1 / 210-514-9	LC50	>1.306 mg/l	Inalazione	4 h	ratto	OECD 403	-
acido adipico 124-04-9 / 204-673-3	LD50	5560 mg/kg	Orale	-	ratto	OECD 401	ECHA
acido citrico 77-92-9 / 201-069-1	LD50	5.400 mg/kg	Orale	-	topo	OECD 401	ECHA
acido citrico 77-92-9 / 201-069-1	LD50	>2.000 mg/kg	Cutanea	-	ratto	OECD 402	ECHA

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Provoca gravi bruciature della pelle.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca gravi bruciature agli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione singola

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela/prodotto non contiene alcun ingrediente con proprietà di interferente endocrino ai sensi dei regolamenti (CE) 1907/2006 e (UE) 2018/605 e del regolamento delegato (UE) 2017/2100.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità

Dati tossicologici per i componenti.

Tossicità acuta sui pesci

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida	Nota
acido malico 617-48-1 / 210-514-9	LC50	>100 mg/l	96h	Danio rerio	OECD 203	-
acido adipico 124-04-9 / 204-673-3	LC0	>1.000 mg/l	96h	Danio rerio	-	ECHA
acido citrico 77-92-9 / 201- 069-1	LC50	440 mg/l	48 h	Leuciscus idus	OECD 203	ECHA

Tossicità acuta sulle alghe

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida	Nota
acido malico 617-48-1 /	EC50	>100 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	Prova statica	-

SCHEDA DI SICUREZZA

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Care Tab

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida	Nota
210-514-9						
acido adipico 124-04-9 / 204-673-3	ErC50	59 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	ECHA

Tossicità acuta sui crostacei

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida	Nota
acido citrico 77-92-9 / 201-069-1	LC50	1.535 mg/l	24 h	Daphnia magna	-	ECHA
acido malico 617-48-1 / 210-514-9	EC50	47,52 mg/l	48h	Daphnia magna	OECD 202	-
acido adipico 124-04-9 / 204-673-3	LC50	46 mg/l	48h	Daphnia magna	OECD 202	ECHA

Tossicità da microrganismi/macrorganismi

Nome prodotto/sostanza CAS / CE n.	tipo di misura	Valore / Risultato	Durata di esposizione	Specie	Metodo/Linee guida
acido malico 617-48-1 / 210-514-9	EC50	>300 mg/l	3h	Batteri (fango attivo)	OECD 209

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità

Rapidamente biodegradabile, in accordo con il test specifico OECD.

Linee guida per i test dell'OCSE: 301 B (CO2 Evolution test)

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione è disponibile per questo articolo.

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità

Nessuna informazione è disponibile per questo articolo.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB secondo l'Articolo 57/Allegato XIII del regolamento REACH.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

La miscela/prodotto non contiene alcun ingrediente con proprietà di interferente endocrino ai sensi dei regolamenti (CE) 1907/2006 e (UE) 2018/605 e del regolamento delegato (UE) 2017/2100.

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi

Questo prodotto/miscela non contiene alcun ingrediente ai sensi del Regolamento (CE) n. 1005/2009 che impoverisce lo strato di ozono.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Considerazioni sullo smaltimento

Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali.

Imballaggio

I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti.
Contenitori contaminati / fogli: Smaltire come prodotto inutilizzato.

codice di rifiuto	Descrizione dei rifiuti
20 01 29*	detergenti, contenenti sostanze pericolose

Nota: un asterisco (*) accanto a un codice indica che si tratta di RIFIUTI PERICOLOSI.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

3261

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione corretto ADR / RID / ADN

3261 - SOLIDO CORROSIVO, ACIDO, ORGANICO, N.A.S. (Acido citrico , Acido malico , acido adipico)

Nome di spedizione dell'IMDG

CORROSIVE SOLID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (CITRIC ACID, MALIC ACID, ADIPIC ACID)

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Etichetta

ADR/RID/ADN



8

ADR / RID Classe

8

ADR / RID Codice di classificazione

C4

ADR / RID numeri di identificazione del pericolo

80

IMDG Classe

8

IATA Classe

8

Classe ADN (Accordo per il trasporto di merci pericolose su strada)

8

Codice di classificazione ADN

C4

14.4. Gruppo di imballaggio

II

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoli per l'ambiente

No

IMDG Inquinante marino

No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

IMDG EmS

F-A,S-B

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

Non applicabile.

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

Altro

Altre informazioni ADR-RID

LQ: 1 kg

EQ: E1

Categoria di trasporto (codice di restrizione della galleria): 2 (E)

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti UE

Regolamento (CE) n. 648/2004 (detergenti)

Ingredienti secondo l'allegato VII: <5% tensioattivi non ionici, , policarbossilati .

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Sostanze soggette ad autorizzazione secondo l'allegato XIV: Non applicabile.

Restrizioni relative alle sostanze secondo l'allegato XVII: Non applicabile.

Sostanze sulla lista di candidati REACH (SVHC): Non applicabile.

Regolamento (UE) n. 528/2012 (BPR)

Sostanze attive: Non applicabile.

Regolamento (UE) 2019/1148 (esplosivi)

Materia prima soggetta a restrizioni secondo l'allegato I: Non applicabile.

Materie prime soggette a notifica secondo l'allegato II: Non applicabile.

Direttiva 2011/65/UE (ROHS 2).

Restrizioni relative alle sostanze secondo l'allegato II: Non applicabile.

Regolamento (UE) 2019/1021 (POP)

Inquinanti organici persistenti: Non applicabile.

Direttiva 2012/18/UE (Seveso III)

Categoria di pericolo Seveso: Non applicabile.

Norme nazionali

Inoltre, rispettare tutte le normative nazionali e locali per la manipolazione delle sostanze chimiche.

Altre normative, limitazioni e disposizioni di legge

Prendere nota della direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani al posto di lavoro.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La miscela non è stata sottoposta a valutazione della sicurezza.

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche alla revisione precedente

Sezione 2 e 3: Modifica della classificazione e dell'etichettatura.

Abbreviazioni

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS - Chemical Abstract Service

CLP - Classification, Labelling and Packaging

DMEL - Derived Minimum Effect Level

DNEL - Derived no effect level

EC50 - Half maximal effective concentration 50%

GHS - Globally Harmonised System

IATA - International Air Transport Association

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LC50 - Lethal concentration 50%

LD50 - Lethal dosis 50 %

MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance

PEC - Predicted Environmental Concentration

PNEC - predicted no effect concentration

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC - Substance of very high concern

vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati

Dossier di registrazione REACH

ECHA C&L - Inventario

Schede di sicurezza dei fornitori di materie prime

Metodi di valutazione per la classificazione

Classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato ai sensi dell'articolo 9 del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:

Pericoli per la salute: OECD 431 (reconstructed human epidermis) ; OECD 438 (Isolated Chicken Eye Test)

SCHEDA DI SICUREZZA

Numero di versione: 9.0
Rilasciato: 2023-12-25
Sostituisce SDS: 2022-11-07

Ai sensi del regolamento (CE) N. 1907/2006



Care Tab

Significato delle frasi

Skin Corr. 1B - Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 1B

Eye Dam. 1 - Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 1

STOT SE 3 - resp. tract irrit. - Tossicità specifica per organi bersaglio-esposizione singola, categoria 3 - irritazione delle vie respiratorie

Skin Irrit. 2 - Corrosione/irritazione cutanea Categoria di pericolo 2

Eye Irrit. 2 - Lesioni oculari gravi/irritazione oculare Categoria di pericolo 2

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H315 Provoca irritazione cutanea

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

Altre informazioni

La scheda di sicurezza è conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) incluso il regolamento di modifica (UE) 2020/878.

Note di produttore

Clausola di esclusione della responsabilità: Le informazioni di cui sopra sono corrette al meglio delle nostre conoscenze. L'azienda non può essere ritenuta responsabile di eventuali danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il suddetto prodotto.