

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 1 di 13

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

1.1. Identificatore del prodotto

B 220 e

UFI: WHWX-3AG4-3989-HMNE

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Brillantante speciale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

Ditta: Winterhalter Gastronom GmbH
 Indirizzo: Winterhalterstrasse 2 - 12
 Città: D-88074 Meckenbeuren
 Telefono: +49 7542 4020
 E-Mail: info@winterhalter.com
 Persona da contattare: Business Unit Chemicals
 E-Mail: sds@winterhalter.com
 Internet: www.winterhalter.com

Fornitore

Ditta: Winterhalter Italia S.r.l.
 Indirizzo: Via Taormina 10
 Città: I-21010 Cardano al Campo (VA)
 Telefono: +39 0331 73 4147
 E-Mail: info@winterhalter.it
 Persona da contattare: Business Unit Chemicals
 E-Mail: sds@winterhalter.com
 Internet: www.winterhalter.it

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Numero di emergenza nazionale (Chemtrec): +39 02 4555 7031

Numero di emergenza nazionale: 800 88 33 00

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Avvertenza: Attenzione

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 2 di 13

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.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P501 Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Etichettatura speciale di determinate miscele

EUH208 Contiene 2-metilisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)			
196823-11-7	Ossirano, metil-, polimero con ossirano, monoisotridecil etere, blocco			10 - < 25 %
	Eye Irrit. 2; H319			
77-92-9	acido citrico			2,5 - < 5 %
	201-069-1	607-750-00-3	01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335			
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio			2,5 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato			2,5 - < 5 %
	629-764-9		01-2119489427-24	
	Eye Irrit. 2; H319			
2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one			< 0,1 %
	220-239-6	613-326-00-9	01-2120764690-50	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
	Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA		
196823-11-7		Ossirano, metil-, polimero con ossirano, monoisotridecil etere, blocco	10 - < 25 %
	per via orale: DL50 = >2000-5000 mg/kg		
77-92-9	201-069-1	acido citrico	2,5 - < 5 %
	dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = 5400 mg/kg		
15763-76-5	239-854-6	p-cumenesolfonato di sodio	2,5 - < 5 %
	dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg		
164524-02-1	629-764-9	Potassio p-cumenesolfonato	2,5 - < 5 %
	dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >2000 mg/kg		
2682-20-4	220-239-6	2-metilisotiazol-3(2H)-one	< 0,1 %
	per inalazione: ATE = 0,5 mg/l (vapori); per inalazione: CL50 = 0,11 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 242 mg/kg; per via orale: DL50 = 120 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 3 di 13

Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004

5 % - < 15 % tensioattivi non ionici, 5 % - < 15 % tensioattivi anfoteri, agenti conservanti (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

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

Provvedere all'apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Necessario trattamento medico

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

In seguito ad ingestione

In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione. Sciacquare subito la bocca e bere 1 bicchiere d'acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Trattamento sintomatico.

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

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore.

Ulteriori dati

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

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

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

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

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

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 4 di 13

Protezione individuale: vedi sezione 8

Smaltimento: vedi sezione 13

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

Non sono necessarie misure speciali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure speciali.

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

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

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

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

7.3. Usi finali particolari

Brillantante speciale

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

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 5 di 13

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Nome dell'agente chimico		
DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	136,25 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	26,9 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0,096 mg/cm ²
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	68,1 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	6,6 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	3,8 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0,048 mg/cm ²
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	136,5 mg/kg pc/giorno
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	26,9 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0,096 mg/cm ²
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	68,1 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	6,6 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	3,8 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	locale	0,048 mg/cm ²
1310-73-2	idrossido di sodio		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	1 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	1 mg/m ³
2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one		
Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	0,021 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta	per inalazione	locale	0,043 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	locale	0,021 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta	per inalazione	locale	0,043 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,027 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, acuta	per via orale	sistemico	0,053 mg/kg pc/giorno

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 6 di 13

Valori PNEC

N. CAS	Nome dell'agente chimico		Valore
Compartimento ambientale			
77-92-9	acido citrico		
	Acqua dolce		0,44 mg/l
	Acqua di mare		0,044 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce		34,6 mg/kg
	Sedimento marino		3,46 mg/kg
	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		>1000 mg/l
	Suolo		33,1 mg/kg
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio		
	Acqua dolce		0,23 mg/l
	Acqua di mare		0,023 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce		0,862 mg/kg
	Sedimento marino		0,0862 mg/kg
	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		100 mg/l
	Suolo		0,037 mg/kg
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato		
	Acqua dolce		0,23 mg/l
	Acqua di mare		0,023 mg/l
	Sedimento d'acqua dolce		0,862 mg/kg
	Sedimento marino		0,0862 mg/kg
	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		100 mg/l
	Suolo		0,037 mg/kg
2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one		
	Acqua dolce		0,00339 mg/l
	Acqua di mare		0,00339 mg/l
	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0,23 mg/l
	Suolo		0,047 mg/kg

Altre informazioni sugli valori limite

Sinora non sono stati stabiliti valori limite a livello nazionale.

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Aprire la finestra in modo da assicurare una ventilazione naturale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Protezioni per occhi/volto**

Adatta protezione per gli occhi: Occhiali a telaio (EN 166)

Protezione delle mani

Uso di guanti protettivi (EN 374)

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 7 di 13

Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Non è necessario se gestito come previsto.

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

Stato fisico:	Liquido	
Colore:	incolore	
Odore:	specifico del prodotto	
Punto di fusione/punto di congelamento:		0 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:		100 °C
Infiammabilità:		non applicabile non applicabile non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività:		non applicabile
Superiore Limiti di esplosività:		non applicabile
Punto di infiammabilità:		>100 °C
Temperatura di autoaccensione:		non determinato
Temperatura di decomposizione:		non determinato
Valore pH (a 20 °C):		2,5 - 3,5
Idrosolubilità:		lievemente solubile
Solubilità in altri solventi		
non determinato		
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:		non determinato
Pressione vapore:		non determinato
Densità (a 20 °C):		1,04 g/cm ³
Densità di vapore relativa:		non determinato

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

Proprietà esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo.

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante.

Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:	non determinato
Contenuto dei corpi solidi:	non determinato
Viscosità / dinamico (a 20 °C)	< 10 mPa·s

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

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2. Stabilità chimica

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

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 8 di 13

10.4. Condizioni da evitare

nessuna

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se conservato e utilizzato secondo le istruzioni.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

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

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
196823-11-7	Ossirano, metil-, polimero con ossirano, monoisotridecil etere, blocco				
	orale	DL50 >2000-5000 mg/kg	Ratto	Produttore	OCSE 201
77-92-9	acido citrico				
	orale	DL50 5400 mg/kg	Topo	Produttore	OCSE 401
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Ratto	Produttore	OCSE 402
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto	Produttore	OCSE 401
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Coniglio	valori di riferimento	
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato				
	orale	DL50 >2000 mg/kg	Ratto	Produttore	OCSE 401
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Coniglio	Produttore	OCSE 402
2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one				
	orale	DL50 120 mg/kg	Ratto femminile	ECHA	EPA OPPTS 870.1100
	cutanea	DL50 242 mg/kg	Ratto maschile femminile	ECHA	OCSE 402
	inalazione vapore	ATE 0,5 mg/l			
	inalazione (4 h) polvere/nebbia	CL50 0,11 mg/l	Ratto maschile femminile	ECHA	OCSE 403

Irritazione e corrosività

Provoca grave irritazione oculare.

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

Effetti sensibilizzanti

Contiene 2-metilisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

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

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

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

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 9 di 13

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Pericolo in caso di aspirazione

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

11.2. Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

La miscela è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

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

Il prodotto non è: Ecotossico.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
196823-11-7	Ossirano, metil-, polimero con ossirano, monoisotridecil etere, blocco					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>1-10	96 h	Brachydanio rerio	Produttore OCSE 203
77-92-9	acido citrico					
	Tossicità per le alghe	NOEC	425 mg/l			
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	valori di riferimento
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>100	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	valori di riferimento
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	valori di riferimento
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	>1000	3 h		Produttore OCSE 209
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)	Produttore
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>100	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Produttore
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Produttore
	Tossicità acuta batterica	(EC50 mg/l)	>1000	3 h		Produttore OCSE 209

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 10 di 13

N. CAS	Nome chimico			
	Metodo	Valore	d	Fonte
	Valutazione			
196823-11-7	Ossirano, metil-, polimero con ossirano, monoisotridecil etere, blocco			
	ISO 14593	>60%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
15763-76-5	p-cumenesolfonato di sodio			
	OCSE 301B	>60%	28	valori di riferimento
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
164524-02-1	Potassio p-cumenesolfonato			
	OCSE 301B	>60	28	Produttore
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).			
2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one			
	OCSE 307	< 0,08 d		Produttore
	OCSE 308	1,28 - 2,1 d		Produttore
	OCSE 309	4,1 d		Produttore

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	<= 0,32

BCF

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
2682-20-4	2-metilisotiazol-3(2H)-one	3,16		Produttore

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

Il prodotto non è stato esaminato.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

Ulteriori dati

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070699 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; rifiuti non specificati altrimenti

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 11 di 13

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

150102 RIFIUTI DI IMBALLAGGIO; ASSORBENTI, STRACCI, MATERIALI FILTRANTI E INDUMENTI PROTETTIVI (NON SPECIFICATI ALTRIMENTI); imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata); imballaggi di plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

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

Trasporto fluviale (ADN)

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

Trasporto per nave (IMDG)

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

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

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

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

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

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3, Iscrizione 75

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 12 di 13

2004/42/CE (VOC): 0%
 Indicazioni con riferimento alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III): Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III)

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.
 Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua
 Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione: Provoca ipersensibilità.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi

CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

B 220 e

Data di revisione: 02.11.2023

N. del materiale: 89300247

Pagina 13 di 13

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

[CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo

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

H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH071	Corrosivo per le vie respiratorie.
EUH208	Contiene 2-metilisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.

Ulteriori dati

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

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