

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

“GW Ja a Y Yb hZYfbYf”

Data di revisione: 13.10.2021

N. del materiale: 299 9 500

Pagina 1 di 12

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

1.1. Identificatore del prodotto

beko Schimmelentferner

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

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: beko Italia srl
Indirizzo: Via San Paolo 29
Città: IT-39050 San Paolo - Appiano
Telefono: +49 (0) 9091 90898-0
E-Mail (Persona da contattare): italy@beko-group.com
Internet: www.beko-group.com
Dipartimento responsabile: Abteilung Produktberatung

1.4. Numero telefonico di emergenza: Centro Antiveleni di Milano - Telefono +39 02 6610 1029

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Met. Corr. 1; H290
Skin Corr. 1; H314
Eye Dam. 1; H318
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 2; H411

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

Ipoclorito di sodio, soluzione ... % Cl attivo
idrossido di sodio

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



Indicazioni di pericolo

Può essere corrosivo per i metalli.
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

‘ VY_c ‘GW Ja a Y YblZYfbYf ‘

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 2 di 12

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

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.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

Conservare sotto chiave.

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Etichettatura speciale di determinate miscele

Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro).

Prima dell'uso leggere le istruzioni accluse.

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)			
7681-52-9	Ipoclorito di sodio, soluzione ... % Cl attivo			25 - < 35 %
	231-668-3	017-011-00-1	01-2119488154-34	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H290 H314 H318 H400 H410 EUH031			
37971-36-1	2-Phosphonobutan-1,2,4-tricarbonssäure			1 - < 3 %
	253-733-5		01-2119436643-39	
	Met. Corr. 1, Eye Irrit. 2A; H290 H319			
1310-73-2	idrossido di sodio			0,1 - < 1 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A; H314			
68424-85-1	Alkyl(C12-C16)dimethylbenzylammoniumchlorid			0,1 - < 1 %
	270-325-2		01-2119965180-41	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H318 H400 H410			
61788-90-7	(fraktionierter Kokos)dimethylaminoxid			0,1 - < 1 %
	263-016-9		01-2119490061-47	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H315 H318 H400 H411			

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

· VY_c`GW ja a Y'YbhZfbYf`

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 3 di 12

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
7681-52-9	231-668-3	Ipoclorito di sodio, soluzione ... % Cl attivo	25 - < 35 %
		per inalazione: CL50 = 137 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >5000 mg/kg mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg mg/kg M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=1 EUH; EUH031: >= 5 - 100	
37971-36-1	253-733-5	2-Phosphonobutan-1,2,4-tricarbonsäure	1 - < 3 %
		dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >2000 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	idrossido di sodio	0,1 - < 1 %
		Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	
68424-85-1	270-325-2	Alkyl(C12-C16)dimethylbenzylammoniumchlorid	0,1 - < 1 %
		dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = 795 mg/kg M acute; H400: M=10 M chron.; H410: M=1	
61788-90-7	263-016-9	(fraktionierter Kokos)dimethylaminoxid	0,1 - < 1 %
		dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = 2000 mg/kg	

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

>= 30 % sbiancanti a base di cloro, < 5 % fosfonati, < 5 % tensioattivi cationici.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi! Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo e stenderla.

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca. Se il respiro è irregolare o interrotto, somministrare respirazione artificiale. Non far ricorso alla respirazione bocca a bocca, bocca a naso e non utilizzare sacchi polmone o respiratori. Consultare immediatamente il medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con polietilenglicole e quindi con acqua. 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 subito con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre aperte e consultare un oftalmologo.

In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. NON provocare il vomito. Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi: Perforazione dello stomaco. Consultare immediatamente il medico. Non somministrare neutralizzanti.

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

Tattamento sintomatico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Irrorazione con acqua, Schiuma, Estintore a polvere.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

· VY_c`GW ja a Y`YbhZYfbYf`

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 4 di 12

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile. In caso di incendio possono svilupparsi: Sostanze gassose/vapori, corrosivo / Nocivo: Cloro (Cl₂), Chloridrogeno (HCl), ClO₂

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Tuta da protezione completa.

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

Altre informazioni

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

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

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

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 né bere durante l'impiego.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale. Materiale inadatto per contenitori/equipaggiamenti: Metallo.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Acido.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

· VY_c`GW ja a Y YbhZYfbYf`

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 5 di 12

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m ³	f/ml	Categoria	Provenienza
1310-73-2	Soude caustique (inhalable)	-	2		VME 8 h	
		-	2		VLE courte durée	

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza	Via di esposizione	Effetto	Valore
7681-52-9	Ipoclorito di sodio, soluzione ... % Cl attivo			
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	sistemico	3100 mg/m ³
Lavoratore DNEL, acuta		per inalazione	locale	3,1 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1,55 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	locale	0,5 %
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0,26 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	1,55 mg/m ³
Consumatore DNEL, acuta		per inalazione	locale	1,55 mg/m ³
61788-90-7	(fraktionierter Kokos)dimethylaminoxid			
Lavoratore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	15,5 mg/m ³
Lavoratore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	11 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per inalazione	sistemico	3,8 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	5,5 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	0,44 mg/kg pc/giorno

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza	Valore
7681-52-9	Ipoclorito di sodio, soluzione ... % Cl attivo	
Compartimento ambientale		
Acqua dolce		0,00021 mg/l
Acqua di mare		0,000042 mg/l
Avvelenamento secondario		11,1 mg/kg
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue		0,03 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione



Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

' VY_c`GW]a a Y`YbhZfbYf`

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 6 di 12

Protezioni per occhi/volto

Adatta protezione per gli occhi: occhiali a maschera.

Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.
Materiale consigliato: NBR (Cauciù di nitrile); 0,4 mm Tempo di penetrazione >480 min).

Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Liquido
Colore:	giallo chiaro
Odore:	pungente

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione/punto di congelamento:	non determinato
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	ca. 100 °C
Punto di infiammabilità:	non determinato

Infiammabilità

Solido/liquido:	non applicabile
Gas:	non applicabile

Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato
Superiore Limiti di esplosività:	non determinato

Temperatura di autoaccensione

Solido:	non applicabile
Gas:	non applicabile

Temperatura di decomposizione:	non determinato
--------------------------------	-----------------

Valore pH (a 20 °C):	12,5
----------------------	------

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):	1,1 g/cm ³
--------------------	-----------------------

Densità di vapore relativa:	non determinato
-----------------------------	-----------------

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà ossidanti
Non comburente.

Altre caratteristiche di sicurezza

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

· VY_c`GW]a a Y'blZYfbYf`

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 7 di 12

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

Velocità di evaporazione:

non determinato

Ulteriori dati

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Corrosivo per i metalli. Disintegrazione con: Acido.

10.2. Stabilità chimica

a temperatura ambiente decomposizione lenta

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non mescolare con acidi. emissione di: Cloro (Cl₂)

10.4. Condizioni da evitare

Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole; Calore (>40°C)

10.5. Materiali incompatibili

Tenere lontana/e/o/i da: Metallo. Non mescolare con acidi. Metallo (Metalli leggeri, rame, Ferro., Acciaio,,), Agente riducente, Acido)

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Formazione di: Cloro. A contatto con acidi libera gas tossico. O₂, ClO₂, NaClO₃

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
7681-52-9	Ipoclorito di sodio, soluzione ... % Cl attivo				
	orale	DL50 >5000 mg/kg mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg mg/kg	Coniglio		
	inalazione (1 h) vapore	CL50 137 mg/l	Topo	SDB	
37971-36-1	2-Phosphonobutan-1,2,4-tricarbonssäure				
	orale	DL50 >2000 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Coniglio		
68424-85-1	Alkyl(C12-C16)dimethylbenzylammoniumchlorid				
	orale	DL50 795 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	ATEmix:		
61788-90-7	(fraktionierter Kokos)dimethylaminoxid				
	orale	DL50 2000 mg/kg	Ratto	OECD 401	
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	Ratto	OECD 402	

Ulteriori dati per le analisi

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

· VY_c`GW Ja a Y YbhZYfbYf`

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 8 di 12

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Altamente tossico per gli organismi acquatici.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
7681-52-9	Ipoclorito di sodio, soluzione ... % Cl attivo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 0,1 mg/l	96 h	Fisch		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		
	Tossicità per le alghe	NOEC mg/l 0,023	7 d			
37971-36-1	2-Phosphonobutan-1,2,4-tricarbonssäure					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l 3440	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 142 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 265 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		
1310-73-2	idrossido di sodio					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 45,4 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l 40,38	48 h			
68424-85-1	Alkyl(C12-C16)dimethylbenzylammoniumchlorid					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 0,1 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (persico sole)	SDB	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 0,02 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	OECD 201	OECD 211
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l 0,016	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	Richtlinie 67/548/EWG, Anhang V, C.2.	
	Tossicità per le crustacea	NOEC 0,01 mg/l	21 d	Daphnie		
61788-90-7	(fraktionierter Kokos)dimethylaminoxid					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 1-10 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 1 mg/l		Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OECD 202	
	Tossicità per le crustacea	NOEC 1 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato esaminato.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

' VY_c 'GW Ja a Y YblZYfbYf '

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 9 di 12

N. CAS	Nome chimico	Metodo	Valore	d	Fonte
		Valutazione			
68424-85-1	Alkyl(C12-C16)dimethylbenzylammoniumchlorid				
	OECD 301 D		>60%		
	schnell biologisch abbaubar				
	OECD 303 A		>90		
	Biodegradabile.				
61788-90-7	(fraktionierter Kokos)dimethylaminoxid				
	OECD 301 B		>60%	28	
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
7681-52-9	Ipoclorito di sodio, soluzione ... % Cl attivo	1,12
68424-85-1	Alkyl(C12-C16)dimethylbenzylammoniumchlorid	2,88

12.4. Mobilità nel suolo

Sì.

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.

Metodi sulla determinazione della biodegradabilità non sono applicabili a sostanze inorganiche.

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 di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

060314 Rifiuti dei processi chimici inorganici; Rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di sali, loro soluzioni e ossidi metallici; Sali solidi e loro soluzioni eccetto quelli di cui ai codici 06 03 11 o 06 03 13

Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

150110 Rifiuti di imballaggi, assorbenti, stracci, materiali filtranti e indumenti protettivi (non specificati altrimenti); Imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta separata); Imballaggi contenenti residui di sostanze o di rifiuti speciali con caratteristiche particolarmente pericolose o contaminati da tali sostanze o rifiuti speciali; rifiuto speciale

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.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

· VY_c`GW ja a Y'YbhZYfbYf`

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 10 di 12

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1791
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: IPOCLORITO IN SOLUZIONE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 8
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 8



Codice di classificazione: C9
Disposizioni speciali: 521
Quantità limitate (LQ): 1 L
Quantità consentita: E2
Categoria di trasporto: 2
Numero pericolo: 80
Codice restrizione tunnel: E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1791
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: IPOCLORITO IN SOLUZIONE
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 8
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 8



Codice di classificazione: C9
Disposizioni speciali: 521
Quantità limitate (LQ): 1 L
Quantità consentita: E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 1791
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: HYPOCHLORITE SOLUTION
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 8
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 8



Marine pollutant: P
Disposizioni speciali: 274, 900
Quantità limitate (LQ): 1 L
Quantità consentita: E2
EmS: F-A, S-B
Gruppo di segregazione: 8 - hypochlorites

14.5. Pericoli per l'ambiente

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

'VY_c GW Ja a Y YbHZYfbYf'

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 11 di 12

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: SÌ



14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: fortemente corrosivo.

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

non applicabile

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

Ulteriori dati

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi.

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

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

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

‘ VY_c ‘GW Ja a Y YblZYfbYf ‘

Data di revisione: 13.10.2021

Pagina 12 di 12

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

Classificazione	Procedura di classificazione
Met. Corr. 1; H290	In base ai dati risultanti dai test
Skin Corr. 1; H314	In base ai dati risultanti dai test
Eye Dam. 1; H318	In base ai dati risultanti dai test
Aquatic Acute 1; H400	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2; H411	Metodo di calcolo

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

Può essere corrosivo per i metalli.
Nocivo se ingerito.
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
Provoca irritazione cutanea.
Provoca gravi lesioni oculari.
Provoca grave irritazione oculare.
Molto tossico per gli organismi acquatici.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
A contatto con acidi libera gas tossici.
Attenzione! Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono liberarsi gas pericolosi (cloro).

Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

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