secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 1 di 11

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

1.1. Identificatore del prodotto

Washo strisce de lavaggio Fresh

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Detersivi per bucato

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: Washo AG
Indirizzo: Marktgasse 8
Città: CH-6340 Baar
Telefono: +41 41 511 76 41
E-mail: info@washo.ch

E-mail (Persona da contattare): productsafety@washo.ch

Internet: www.washo.ch

Dipartimento responsabile: Tox Info Suisse, Zürich, 24 h erreichbar, für Anrufe aus der Schweiz

1.4. Numero telefonico di emergenza:Nationale Notfallnummer in der Schweiz: 145
Für Anrufe aus dem Ausland +41 (0)44 251 51 51

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315 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

H315 Provoca irritazione cutanea.H319 Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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.

2.3. Altri pericoli

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

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti rilevanti

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 2 di 11

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)		
9005-25-8	Starch			> 10 - < 50 %
	232-679-6			
90268-37-4	Butanedioic acid, sulfonic acid,	5 - < 25%		
	939-638-8		01-2119982970-25	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318			
69227-22-1	Alcohols, C10-16, ethoxylated p	propoxylated		5 - < 10 %
	Eye Irrit. 2; H319			
68439-57-6	Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkene, sodium salts			
	270-407-8		01-2119513401-57	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318			

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

Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico				
	Limiti di con					
90268-37-4	939-638-8	Butanedioic acid, sulfonic acid, 4-C12-14 (even numbers) alkyl esters, sodium salts				
	dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >580 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20,1 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5,1 - < 20,1					
68439-57-6	270-407-8 Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkane, sodium salts					
	per inalazione: CL50 = >52 mg/l (vapori); per inalazione: CL50 = >52 mg/l (polveri o nebbie); dermico: DL50 = 6300 mg/kg; per via orale: DL50 = 2079 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 38 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 38					

Indicazione del contenuto secondo il ORRPChim

5% - < 15% tensioattivi anionici, 5% - < 15% tensioattivi non ionici, sostanze odorose.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

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

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.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 3 di 11

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.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile.

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

Abbattere 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. Evitare il sviluppo di polvere. Non respirare le polveri. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Per chi non interviene direttamente

Usare equipaggiamento di protezione personale.

Per chi interviene direttamente

Utilizzare indumenti prottetivi individuali (vedi sezione 8).

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non sono necessarie misure speciali. Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

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

Per contenimento

Evitare il sviluppo di polvere. Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Per la pulizia

Raccogliere meccanicamente. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

Altre informazioni

Evitare gli attriti. Pulire bene gli oggetti sporchi e il pavimento, rispettando le normative in materia ambientale.

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

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

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 4 di 11

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non sono necessarie misure speciali.

Stoccaggio-classe: 13 (Sostanze solide non combustibili)

7.3. Usi finali particolari

Detersivi per bucato

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione (Art.50 cpv. 3 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI, SR 832.30)

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m³	f/ml	Categoria	Notation	Provenzienz a
9005-25-8	Amidon (alvéolaire)	-	3		VME 8 h		
56-81-5	Glycérine (inhalable)	-	50		VME 8 h	SSC	
		-	100		VLE courte durée		
-	Huiles minérales (pures, hautement raffinées) (inhalable)	-	5		VME 8 h	C2	
-	Poussière, inhalable; Valeur limite pour les poussières en général (inhalable)	-	10		VME 8 h		
-	Poussières sans effet spécifique (alvéolaire); PGB (alvéolaire), Poussières granulaires biopersistantes	-	3		VME 8 h	SSC	

Valori DNEL/DMEL

N. CAS	Sostanza			
DNEL tipo		Via di esposizione	Effetto	Valore
90268-37-4	Butanedioic acid, sulfonic acid, 4-C12-14 (even number	s) alkyl esters, sodiur	n salts	
Lavoratore D	NEL, a lungo termine	dermico	sistemico	66,2 mg/kg pc/giorno
Lavoratore D	NEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	31,1 mg/m³
Consumator	e DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	0,88 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	39,7 mg/kg pc/giorno
Consumator	e DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	9,21 mg/m ³
68439-57-6	Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydrox	y and C14-16 (even n	umbered)-alkene, so	dium salts
Lavoratore D	NEL, a lungo termine	dermico	sistemico	2158,33 mg/kg pc/giorno
Lavoratore D	NEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	152,22 mg/m ³
Consumatore DNEL, a lungo termine		dermico	sistemico	1295 mg/kg pc/giorno
Consumatore DNEL, a lungo termine		per via orale	sistemico	12,95 mg/kg pc/giorno
Consumator	e DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	45,04 mg/m ³

Valori PNEC

VALOTTI NEO				
N. CAS	Sostanza			
Compartimento ambientale Valore				
90268-37-4	90268-37-4 Butanedioic acid, sulfonic acid, 4-C12-14 (even numbers) alkyl esters, sodium salts			
Acqua dolce 0,018 mg/l		0,018 mg/l		
Acqua dolce (rilascio discontinuo) 0,180 mg/l		0,180 mg/l		
Acqua di mare 0,0018 m		0,0018 mg/l		
Sedimento d'acqua dolce 0,1304 mg/kg		0,1304 mg/kg		
Sedimento marino 0,01304 mg/kg		0,01304 mg/kg		
Microrganism	Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue 1,7 mg/l			

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 5 di 11

Valori PNEC

N. CAS	Sostanza			
Compartimen	Compartimento ambientale Valore			
Suolo		0,0155 mg/kg		
68439-57-6 Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkene, sodium salts		dium salts		
Acqua dolce 0,024 mg/l		0,024 mg/l		
Acqua dolce (rilascio discontinuo) 0,767 mg/kg		0,767 mg/kg		
Acqua di mare (rilascio discontinuo) 0,0767 m		0,0767 mg/kg		
Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue 4 mg/l		4 mg/l		
Suolo	Suolo 1,21			

8.2. Controlli dell'esposizione





Controlli tecnici idonei

In aree critiche assicurare un'adequata ventilazione e un'aerazione puntuale.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

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.

Protezione della pelle

Uso di indumenti di protezione.

Protezione respiratoria

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

Pericoli termici

non applicabile

Controllo dell'esposizione ambientale

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: solido
Colore: bianchiccio
Odore: caratteristico
Soglia olfattiva: non determinato

Metodo di determinazione

Punto di fusione/punto di non determinato

congelamento:

Punto di ebollizione o punto iniziale di >100 °C

ebollizione e intervallo di ebollizione:

Infiammabilità:
Inferiore Limiti di esplosività:
Superiore Limiti di esplosività:
Punto di infiammabilità:
Temperatura di autoaccensione:

non determinato
non determinato
non applicabile
non determinato

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 6 di 11

Temperatura di decomposizione: non determinato

Valore pH (a 20 °C): 7 ISO 4316

Viscosità / cinematica: non applicabile Idrosolubilità: lievemente solubile

Solubilità in altri solventi non determinato

Coefficiente di ripartizione non determinato

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore:

Densità:

Densità di vapore relativa:

Caratteristiche delle particelle:

non determinato
non determinato
non determinato

9.2. Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprieta' esplosive

Il prodotto non è: Esplosivo.

Proprietà ossidanti

Il prodotto non è: ossidante. **Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione:

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato
non determinato

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.

10.4. Condizioni da evitare

nessuni/nessuno

10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

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.

ATEmix calcolato

ATE (orale) > 5000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 7 di 11

N. CAS	Nome chimico	Nome chimico					
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo		
90268-37-4	Butanedioic acid, sulfe	onic acid, 4-C12-14	(even numbers) alkyl	esters, sodium salts			
	orale	DL50 >580 mg/kg	Ratto				
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Ratto				
68439-57-6	Sulfonic acids, C14-10	6 (even numbered)-	alkane hydroxy and C	14-16 (even numbered))-alkene, sodium salts		
	orale	DL50 2079 mg/kg	Ratto				
	cutanea	DL50 6300 mg/kg	Coniglio				
	inalazione vapore	CL50 >52 mg/l	Ratto				
	inalazione polvere/nebbia	CL50 >52 mg/l	Ratto				

Irritazione e corrosività

Corrosione/irritazione cutanea: Provoca irritazione cutanea.

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Provoca grave irritazione oculare.

Effetti sensibilizzanti

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

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Mutagenicità sulle cellule germinali: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

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

Tossicità 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.

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.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione, Ingestione, Contatto con la pelle, Contatto con gli occhi.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine nell'uomo, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

Altre informazioni

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

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
90268-37-4	Butanedioic acid, sulfe	Butanedioic acid, sulfonic acid, 4-C12-14 (even numbers) alkyl esters, sodium salts				
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 18 mg/l	96 h	Danio rerio		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 46 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 40 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 8 di 11

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
68439-57-6	Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkene, sodium salts					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 4,2 mg/l	96 h			
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 5,2 mg/l	72 h			
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 4,53 mg/l	48 h			

12.2. Persistenza e degradabilità

Il prodotto è Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).(OCSE 301B)

I tensioattivi contenuti in questo miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

N. CAS	Nome chimico					
	Metodo	Valore	d	Fonte		
	Valutazione					
90268-37-4	Butanedioic acid, sulfonic acid, 4-C12-14 (even numbers) alkyl esters, sodium salts					
	OCSE 301B	80,8	29			
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).					
68439-57-6	Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydro	oxy and C14-16 (eve	en numb	pered)-alkene, sodium salts		
	OCSE 306	92	28			
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).					
	OCSE 301B 80 28					
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).		•			

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato esaminato.

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

	·	
	Nome chimico	Log Pow
68439-57-6	Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkene, sodium salts	-1,3
	numberea)-aikene, sodium saits	· ·

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 autoritá locali.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 9 di 11

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono 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)

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.1. Numero ONU o numero ID: 14.2. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.3. Classi di pericolo connesso Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

al trasporto:

14.4. Gruppo di 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. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.3. Classi di pericolo connesso Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

al trasporto:

14.4. Gruppo di 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. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.3. Classi di pericolo connesso Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

al trasporto:

14.4. Gruppo di 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. Nome di spedizione dell'ONU: Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. 14.3. Classi di pericolo connesso Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto. al trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio:

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Nο

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 28, Iscrizione 75

Indicazioni con riferimento alla Non soggetto alla direttiva 2012/18/UE (SEVESO III) direttiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Ulteriori dati

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti.

Regolamentazione nazionale

Limiti al lavore: Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 10 di 11

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.

Ordinanza contro l'inquinamento

atmosferico I:

71 classe 1: Sostanze organiche che si presentano sotto forma di gas, vapore

o particolato con il flusso di massa >= 0,1 kg/h: max. conc. 20 mg/m³

Porzione: < 45 %

Ordinanza contro l'inquinamento

atmosferico II:

41: La polvere totale con il flusso di massa >= 0,20 kg/h: max. conc. 20 mg/m³

Porzione: < 45 %

Ordinanza contro l'inquinamento

atmosferico III:

71 classe 2: Sostanze organiche che si presentano sotto forma di gas, vapore

o particolato con il flusso di massa >= 2,0 kg/h: max. conc. 100 mg/m³

Porzione: < 0,1 %
Tenore di COV (OCOV): < 0,1 %

Ulteriori dati

Inoltre si devono rispettare le norme derivanti dalla legislazione nazionale!

Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici, ORRPChim (SR 814.81)

Ordinanza sui prodotti chimici, OPChim (SR 813.11)

Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti, OPIR (SR 814.012)

Ordinanza del DATEC sulle liste per il traffico di rifiuti (SR 814.610.1)

Ordinanza sulla protezione delle acque, OPAc (SR 814.201)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Abbreviazioni ed acronimi

Acute Tox: Tossicità acuta Skin Irrit: Irritazione cutanea Eye Dam: Lesioni oculari gravi Eye Irrit: Irritazione oculare

CAS: Chemical Abstracts Service (Servizio di astrazione chimica)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, etichettatura e imballaggio)

UE: Unione europea

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals (Sistema globale armonizzato di classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze chimiche.)

REACh: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Registrazione, valutazione e autorizzazione delle sostanze chimiche)

UN: United Nations (Nazioni Unite)

PBT: Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistente, bioaccumulabile, tossica)

SVHC: Substance of Very High Concern (Sostanza estremamente preoccupante)

vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (molto persistente, molto bioaccumulabile)

C2: sostanza possibilmente cancerogena

SSC: nessun danno per il feto se viene rispettato il valore MAK

ATE: Acute Toxicity Estimates (Stime di tossicità acuta)

BCF: Bio-Concentration Factor (Fattore di bioconcentrazione)

DMEL: Derived Minimal Effect Level (Livello minimo d'effetto derivato)

DNEL: Derived No Effect Level (Livello derivato di non effetto)

PNEC: Predicted No Effect Concentration (Concentrazione prevista senza effetto)

VOC: Volatile Organic Compounds (Composti Organici Volatili)

DIN: Deutsches Institut für Normung e.V. (Istituto tedesco di standardizzazione)

EN: European Standard (norma europea)

ISO: International Organization for Standardization (Organizzazione internazionale per la standardizzazione)

IUCLID: International Uniform ChemicaL Information Database (Banca dati internazionale di informazione chimica

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Washo strisce de lavaggio Fresh

Data di revisione: 28.10.2024 Pagina 11 di 11

uniforme)

LC50: Lethal Concentration, 50 % (Concentrazione letale, 50 %)

LD50: Lethal Dose, 50 % (Dose letale, 50 %) LL50: Lethal Loading, 50 % (Carico letale, 50 %)

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development (Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico)

EC50: Effective Concentration 50 % (Concentrazione efficace al 50 %)

M-Faktor: Multiplication Factor (Fattore di moltiplicazione)

EL50: Effect Loading, 50 % (Carico Effettivo, 50 %)

ErC50: Effective Concentration 50 %, growth rate (Concentrazione efficace al 50 %, tasso di crescita)

M-Faktor: Multiplication Factor (Fattore di moltiplicazione)

NOEC: No Observed Effect Concentration (Concentrazione senza effetto osservato)

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne) ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada)

DGR: Dangerous Goods Regulations (Regolamento sulle merci pericolose)

EmS: Emergency Schedules (Programmi di emergenza)

IATA: International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)

IBC: Intermediate Bulk Container (Contenitore intermedio per prodotti sfusi)

ICAO: International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)

IE: Industrial Emissions (Emissioni industriali)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Codice marittimo internazionale per le merci pericolose)

LQ: Limited Quantity (Quantità limitata)

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships (Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento marino causato da navi)

MFAG: Medical First Aid Guide (Guida al primo soccorso medico)

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia)

TI: Technical Instructions (Istruzioni tecniche)

I riferimenti bibliografici e le fonti di dati principali

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) (v.1.2, 2013)

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

Classificazione	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2; H315	Metodo di calcolo
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo

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

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.

Ulteriori informazioni

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 rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)