

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 1 di 13

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

ARISTON

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

Usò professionale di detersivi multiuso per la pulizia di qualsiasi tipo di superficie

Usi non raccomandati

Non ci sono informazioni disponibili.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Produttore**

Ditta:	DR.SCHNELL GmbH & Co. KGaA	
Indirizzo:	Taunusstraße 19	
Città:	D-80807 München	
Telefono:	+49/89/350608-0	Telefax: +49/89/350608-47
E-Mail:	info@dr-schnell.de	
Persona da contattare:	Josef Feuerstein	Telefono: +49/89/350608-46
E-Mail:	sdb@dr-schnell.de	
Internet:	www.dr-schnell.de	
Dipartimento responsabile:	Labor	

Fornitore

Ditta:	DR.SCHNELL AG c/o Treuhandbüro Werner Eicher Verwaltungs- und Treuhand AG
Indirizzo:	Wülflingerstrasse 271
Città:	CH-8408 Winterthur
Telefono:	0041 44 651 10 43
E-Mail:	info@dr-schnell.ch
E-Mail (Persona da contattare):	info@dr-schnell.ch

1.4. Numero telefonico di STIZ-Tox-Zentrum, CH-8030 Zürich**emergenza:** 24h-Notrufnummer: 145 (vom Ausland aus: +41 44 251 51 51)**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Irrit. 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1

Indicazioni di pericolo:

Può essere corrosivo per i metalli.

Provoca gravi lesioni oculari.

Provoca irritazione cutanea.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

Isotridecanolo, etossilato (2.5-5 EO)

Isotridecanolo, etossilato

Acidi sulfonici C14-17-sec-alcan-, sali di sodio

idrossido di potassio, potassa caustica

Avvertenza: Pericolo

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 2 di 13

Pittogrammi:**Indicazioni di pericolo**

H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.
P362 Togliere gli indumenti contaminati.
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.

2.3. Altri pericoli

I componenti di questa preparazione non corrispondono ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB .
Un pH elevato può danneggiare le acque.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscela**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 3 di 13

Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]			
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol			5 - < 10 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
69011-36-5	Isotridecanolo, etossilato (2.5-5 EO)			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
69011-36-5	Isotridecanolo, etossilato			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate			1 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
97489-15-1	Acidi sulfonici C14-17-sec-alcan-, sali di sodio			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
1310-58-3	idrossido di potassio, potassa caustica			1 - < 5 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A; H290 H302 H314			
1344-09-8	acido silicio, sale di sodio			< 1 %
	215-687-4		01-2119448725-31	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335			

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

Ulteriori dati

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti

5 % - < 15 % tensioattivi non ionici

< 5 % tensioattivi anionici, fosfonati

profumi: Limonene, Linalolo

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

Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo. Provvedere all' apporto di aria fresca.

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua. In caso d'irritazione cutanea consultare un dermatologo.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

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

Consultare immediatamente il medico. Portarsi appresso la scheda dei dati.

Proteggere l'occhio illeso. Consultare l'oculista.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 4 di 13

In seguito ad ingestione

NON provocare il vomito.
Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.
Consultare immediatamente il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Se riguardante, non sono da escludersi sintomi di comparsa ritardata e azioni come descritto al paragrafo 11. risp. nelle vie di assimilazione al paragrafo 4.1.

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

Una postazione di doccia oculare e una doccia di sicurezza dovrebbero trovarsi nelle vicinanze del luogo di lavorazione.

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

Getto d'acqua a diffusione. / Schiuma. / Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂). / Estinguente a secco.

Mezzi di estinzione non idonei

Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi
Ossidi di azoto (NO_x).
Ossidi di zolfo.
Sostanze gassose/vapori, corrosivo/a.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.
Abbigliamento protettivo resistente agli alcali (EN 13034)
Eventualmente Tuta da protezione completa.

Ulteriori dati

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.
Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

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

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Eventualmente Pericolo di scivolare

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la diffusione (p.es. con barriere galleggianti).
Evitare la penetrazione nelle acque di superficie e nelle falde acquifere.
Evitare la penetrazione in fognature, cantine, fosse di lavoro o altri luoghi nei quali una concentrazione potrebbe essere pericolosa.

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).
Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".
Possibile neutralizzazione, da parte di specialisti
Materiale adatto per diluire e neutralizzare: Acido.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Attrezzatura protettiva personale vedi sezione 8 ed anche le indicazioni relative allo smaltimento sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 5 di 13

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

In aggiunta alle indicazioni contenute in questa sezione, si possono trovare indicazioni rilevanti anche nelle sezioni 8 e 6.1.

Ulteriori dati

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Osservare le istruzioni per l'uso.

Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

Applicare metodi di lavoro come da istruzioni per l'uso.

Sono da adottare le misure d'igiene generali durante il maneggio con sostanze chimiche.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

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

Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate.

Immagazzinare il prodotto esclusivamente nella confezione originale ermeticamente chiusa.

Non immagazzinare il prodotto in passaggi e accessi attraverso scale.

Non utilizzare materiali non resistenti agli alcali.

7.3. Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**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
112-34-5	Butyldiglykol	10	67		VME 8 h	
		15	101		VLE courte durée	
1310-58-3	Potasse caustique (inhalable)	-	2		VME 8 h	

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

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Ciò si può ottenere con aspirazione locale o scarico d'aria generico.

In caso di un superamento del valore limite sul posto di lavoro (AGW):

Utilizzare maschera respiratoria appropriata.

Vale solamente se qui sono riportati i valori limite di esposizione.

Misure generali di protezione ed igiene

Sono da adottare le misure d'igiene generali durante il maneggio con sostanze chimiche.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Protezioni per occhi/volto

Occhiali di protezione ermetici. (EN 166)

Eventualmente Proteggere il viso.

Protezione delle mani

Guanti protettivi in lattice naturale (EN 374), Tempo di permeazione (tempo di rifrazione) in minuti: 480

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 6 di 13

guanti protettivi in nitrile (EN 374), Tempo di permeazione (tempo di rifrazione) in minuti: 480

Raccomandazione: produttore:

no. specific.:

È raccomandabile una crema per la protezione delle mani.

Non sono stati effettuati test.

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

Abbigliamento protettivo resistente agli alcali (EN 13034)

Protezione respiratoria

In caso di un superamento del valore limite sul posto di lavoro (AGW): Filtro A (EN 14387), colore distintivo marrone

Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Controllo dell'esposizione ambientale

Non ci sono informazioni disponibili.

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

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	giallo
Odore:	caratteristico

	Metodo di determinazione
Valore pH:	13
Cambiamenti in stato fisico	
Punto di fusione:	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	~100 °C
Punto di infiammabilità:	> 100 °C
Infiammabilità	
Solido:	non determinato
Gas:	non determinato
Proprieta' esplosive	
non determinato	No.
Inferiore Limiti di esplosività:	non determinato
Superiore Limiti di esplosività:	non determinato
Temperatura di accensione:	non determinato
Temperatura di autoaccensione	
Solido:	non determinato
Gas:	non determinato
Proprieta' comburenti (ossidanti)	
non determinato	
Pressione vapore:	non determinato
Pressione vapore:	non determinato
Densità:	non determinato
Densità apparente:	non applicabile
Idrosolubilità:	lievemente solubile.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 7 di 13

Solubilità in altri solventi

non determinato

Coefficiente di ripartizione:

non determinato

Viscosità / dinamico:

non determinato

Viscosità / cinematica:

non determinato

Densità di vapore:

non determinato

Solvente:

non determinato

9.2. Altre informazioni

Miscibilità: non determinato

Liposolubilità (g/l): non determinato

Conducibilità: non determinato

Tensione superficiale: non determinato

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

Il prodotto non è stato esaminato.

10.2. Stabilità chimica

Stabile a condizione di uno stoccaggio e maneggio appropriati.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Il contatto con acidi forti comporta una violenta reazione al calore.

A contatto con metalli anfoteri (p.es. alluminio, piombo, zinco) sono possibili forti emissioni di idrogeno (pericolo di esplosione!).

10.4. Condizioni da evitare

Si veda anche al paragrafo 7.

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con acidi forti.

Evitare contatto con materiali non resistenti agli alcali.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Si veda anche al paragrafo 5.2.

Nessuna decomposizione in un impiego appropriato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Osservazioni rilevanti di classificazione: Valore pH

Tossicità acuta

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 8 di 13

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol				
	per via orale	DL50 mg/kg	5660	Ratto	
	dermico	DL50 mg/kg	4120	Coniglio	
69011-36-5	Isotridecanolo, etossilato (2.5-5 EO)				
	per via orale	DL50 mg/kg	>2000	Ratto	
	dermico	DL50 mg/kg	>2000	Coniglio	
69011-36-5	Isotridecanolo, etossilato				
	per via orale	DL50 mg/kg	>300- 2000	Ratto	
	dermico	DL50 mg/kg	>2000	Coniglio	
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate				
	per via orale	DL50 mg/kg	>2000	Ratto	
	dermico	DL50 mg/kg	>2000	Coniglio	
	per inalazione (4 h) vapore	CL50	>5 mg/l	Ratto	
97489-15-1	Acidi sulfonici C14-17-sec-alcan-, sali di sodio				
	per via orale	DL50 mg/kg	>2000	Ratto	
	dermico	DL50 mg/kg	>2000	Topo.	
1310-58-3	idrossido di potassio, potassa caustica				
	per via orale	DL50 mg/kg	273	Ratte	RTECS
1344-09-8	acido silicio, sale di sodio				
	per via orale	DL50 mg/kg	>2000	Ratto	
	dermico	DL50	- mg/kg		Nessun dato disponibile
	per inalazione vapore	CL50	- mg/l		Nessun dato disponibile

Irritazione e corrosività

Provoca gravi lesioni oculari.
Provoca irritazione cutanea.

Effetti sensibilizzanti

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

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.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

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

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 9 di 13

Pericolo in caso di aspirazione

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

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

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol					
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	> 100		Scenedesmus sp.	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	
69011-36-5	Isotridecanolo, etossilato (2.5-5 EO)					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>1-10	96 h	Cyprinus carpio (carpa)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>1-10	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>1-10	48 h	Daphnia magna	
69011-36-5	Isotridecanolo, etossilato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>1-10	96 h	Cyprinus carpio (carpa)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>1-10	72 h	Desmodesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>1-10	48 h	Daphnia magna	
15763-76-5	Sodium cumenesulphonate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>100	96 h	Cyprinus carpio (carpa)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	>100	72 h	Grünalge	Desmodesmus subspicatus
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna	
97489-15-1	Acidi solfonici C14-17-sec-alkan-, sali di sodio					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	1-10	96 h	Brachydanio rerio	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r	>61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	9,81	48 h	Daphnia magna	
1310-58-3	idrossido di potassio, potassa caustica					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50	80 mg/l	96 h	Gambusia affinis	IUCLID
1344-09-8	acido silicio, sale di sodio					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	>100	96 h	Brachydanio rerio	

12.2. Persistenza e degradabilità

Il tensioattivo contenuto in questa miscela è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 10 di 13

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	0,56 (25°C)

12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

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

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Ad esempio impianto di incenerimento adatto.

Ad esempio, deposito in una discarica adatta.

Possibile neutralizzazione, da parte di specialisti

Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

200129 Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

150102 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 in plastica

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

Raccomandazione: Ad esempio impianto di incenerimento adatto.

Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.

Smaltire attraverso il sistema duale.

Imballaggi non contaminati devono essere destinati al riciclaggio o al recupero del loro materiale.

Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**Trasporto stradale (ADR/RID)**

14.1. Numero ONU:	UN1719
14.2. Nome di spedizione dell'ONU:	LIQUIDO ALCALINO CAUSTICO N.A.S. (Silicato di disodio, idrossido di potassio, potassa caustica)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:	8
14.4. Gruppo di imballaggio:	II
Etichette:	8
Codice di classificazione:	C5
Disposizioni speciali:	274
Quantità limitate (LQ):	1 L
Categoria di trasporto:	2

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 11 di 13

Numero pericolo: 80
Codice restrizione tunnel: E

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

E2

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU: UN1719
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: LIQUIDO ALCALINO CAUSTICO N.A.S.
(Silicato di sodio, idrossido di potassio, potassa caustica)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 8
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 8
Codice di classificazione: C5
Disposizioni speciali: 274
Quantità limitate (LQ): 1 L

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: UN1719
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
(Disodium Trioxosilicatecaustic; potash, potassium hydroxide)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 8
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 8
Disposizioni speciali: 274
Quantità limitate (LQ): 1 L
EmS: F-A, S-B

Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

E2

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU: UN1719
14.2. Nome di spedizione dell'ONU: CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
(Disodium Trioxosilicatecaustic; potash, potassium hydroxide)
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 8
14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 8
Disposizioni speciali: A3 A803
Quantità limitate (LQ) Passenger: 0.5 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 851
Max quantità IATA - Passenger: 1 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 855
Max quantità IATA - Cargo: 30 L

Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

E2

: Y840

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 12 di 13

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Le persone occupate con il trasporto di beni pericolosi devono essere adeguatamente istruite.
Le normative sulla sicurezza devono essere rispettate da tutte le persone impegnate del trasporto.
Si prendano provvedimenti per evitare sinistri.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Il trasporto non avviene per merci di massa, ma di collettame, pertanto non applicabile.
Non vengono qui rispettati i regolamenti di quantitativi minimi

Trasporti/Dati ulteriori

Numero di rischio e codice di imballo su richiesta.

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 55: 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol

2010/75/UE (VOC): <0,1%

2004/42/CE (VOC): <0,1%

Ulteriori dati

Per classificazione e marcatura vedere sezione 2.
Rispettare le normative delle associazioni di categoria / di medicina del lavoro.

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.

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Paragrafi revisionati: 7, 16

Abbreviazioni ed acronimi

vPvB = very persistent very bioaccumulative

PBT = persistent bioaccumulative toxic

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

H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H302 Nocivo se ingerito.
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.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

ARISTON

Data di revisione: 09.03.2017

N. del materiale: 70171_CLP

Pagina 13 di 13

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.)