

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 1 di 13

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

beko Allclean

Nome della sostanza: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics

Numero di registrazione 01-2119473851-33-XXXX

REACH:

N. CE: 920-750-0

UFI: DN0K-5630-PV55-VMA6

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

Prodotti per la pulizia e il lavaggio

**Usi non raccomandati**

Uso di combustibili

**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

Telefax: +49 (0) 9091/90898-29

E-Mail: info@beko-group.com

**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**

Flam. Liq. 2; H225

Asp. Tox. 1; H304

STOT SE 3; H336

Aquatic Chronic 2; H411

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

**2.2. Elementi dell'etichetta****Regolamento (CE) n. 1272/2008****Avvertenza:** Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 2 di 13

P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P301+P310	IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P331	NON provocare il vomito.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P370+P378	In caso d'incendio: utilizzare Biossido di carbonio (anidride carbonica), Estintore a polvere, schiuma resistente all' alcool per estinguere.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
P501	Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

**Etichettatura speciale di determinate miscele**

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**2.3. Altri pericoli**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze****Componenti pericolosi**

N. CAS	Nome chimico	Quantità
	N. CE N. indice N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)	
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics	95 - < 100 %
	920-750-0 01-2119473851-33-XXXX	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411	
110-82-7	cicloesano	1 - < 3 %
	203-806-2 601-017-00-1	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H336 H304 H400 H410	
110-54-3	n-esano	0,1 - < 0,5 %
	203-777-6 601-037-00-0	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H361f H315 H336 H373 H304 H411	

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	
	920-750-0	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics	95 - < 100 %
		per inalazione: CL50 = 23,3 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >2800 mg/kg; per via orale: DL50 = >5840 mg/kg	
110-82-7	203-806-2	cicloesano	1 - < 3 %
		per inalazione: CL50 = >32880 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >2000 mg/kg; per via orale: DL50 = >5000 mg/kg	
110-54-3	203-777-6	n-esano	0,1 - < 0,5 %
		per inalazione: CL50 = 169 mg/l (vapori); dermico: DL50 = >3350 mg/kg; per via orale: DL50 = = 16000 mg/kg STOT RE 2; H373: >= 5 - 100	

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

&gt;= 30 % idrocarburi alifatici.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 3 di 13

**Informazioni generali**

Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!

**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.

**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. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico. NON provocare il vomito.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle. Effetto narcotizzante, Dolori di testa, Svenimento

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

Trattamento sintomatico. I sintomi possono manifestarsi anche dopo alcune ore, pertanto è necessaria l'osservazione medica per almeno 48 ore dopo l'incidente.

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

Irrorazione con acqua, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>), Schiuma, Estintore a polvere.

**Mezzi di estinzione non idonei**

Pieno getto d'acqua

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

I vapori emessi dal prodotto sono più pesanti dell'aria e possono accumularsi in concentrazione forte nel suolo, in cave, canali e cantine. Infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

Prodotti di combustione pericolosi  
Prodotti di pirolisi, tossico  
Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>).  
Monossido di carbonio

**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**

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione.

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**

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. 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.

**Per chi non interviene direttamente**

Mettere al sicuro le persone.

**Per chi interviene direttamente**

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

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 4 di 13

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente. Pericolo di esplosione

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

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

**Per la pulizia**

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

**Altre informazioni**

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

**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**Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Mettere a terra il contenitore/impianto da riempire Utilizzare solo utensili antistatici (antiarco). Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione] a prova di esplosione.  
I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.**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. Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

**Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Sostanze pericolose piroforiche o autoriscaldanti.

**7.3. Usi finali particolari**

Prodotti per la pulizia e il lavaggio

**SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza a
110-82-7	Cicloesano	100	350		8 ore	D.lgs.81/08
110-54-3	n-Esano	20	72		8 ore	D.lgs.81/08

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 5 di 13

**Valori limite biologici (D. lgs. 81/08 Allegato XXXIX e ACGIH)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Parametri	Valore limite	Materiale per analisi	Momento del prelievo
110-54-3	n-Esano (ACGIH-2002)	n-esano		aria di fine esp	

**Valori DNEL/DMEL**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	DNEL tipo	Via di esposizione	Effetto	Valore
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics				
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	699 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	699 mg/kg pc/giorno
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	773 mg/kg pc/giorno
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	2035 mg/m <sup>3</sup>
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	608 mg/m <sup>3</sup>
110-82-7	cicloesano				
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	700 mg/m <sup>3</sup>
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	2.016 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	206 mg/m <sup>3</sup>
		Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	1.186 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	59,4 mg/kg pc/giorno
110-54-3	n-esano				
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	75 mg/m <sup>3</sup>
		Lavoratore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	11 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per inalazione	sistemico	16 mg/m <sup>3</sup>
		Consumatore DNEL, a lungo termine	dermico	sistemico	5,3 mg/kg pc/giorno
		Consumatore DNEL, a lungo termine	per via orale	sistemico	4 mg/kg pc/giorno

**Valori PNEC**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	Compartimento ambientale	Valore
110-82-7	cicloesano		
		Acqua dolce	0,0447 mg/l
		Acqua di mare	0,0447 mg/l
		Sedimento d'acqua dolce	3,6 mg/kg
		Sedimento marino	0,36 mg/kg
		Microrganismi nei sistemi di trattamento delle acque reflue	0,00324 mg/l
		Suolo	0,694 mg/kg

**Altre informazioni sugli valori limite**

TRGS 901: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics

Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro: 1200 mg/m<sup>3</sup>

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 6 di 13

valore limite per l'esposizione professionale a breve termine: 2400 mg/m<sup>3</sup>**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****Protezioni per occhi/volto**

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

**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 (Caucciù di nitrile) ; 0,4 mm Tempo di penetrazione >480 min);

FKM (caucciù di fluoro) 0,4 mm Tempo di penetrazione >480 min

**Protezione della pelle**

Vestiti ignifughi. Indossare indumenti e scarpe antistatici.

**Protezione respiratoria**

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

Tipo di filtro: A

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

Stato fisico:	Liquido
Colore:	incolore
Odore:	caratteristico
Soglia olfattiva:	non determinato

		Metodo di determinazione
Punto di fusione/punto di congelamento:	<.20 °C	
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione:	90- 165 °C	
Infiammabilità:	non applicabile	
Inferiore Limiti di esplosività:	0,9 vol. %	
Superiore Limiti di esplosività:	6,7 vol. %	
Punto di infiammabilità:	< 5 °C	DIN EN ISO 13736
Temperatura di autoaccensione:	200 °C	DIN 51794
Temperatura di decomposizione:	non determinato	
Valore pH:	Non occorre alcun esame dal momento che la sostanza è notoriamente insolubile in acqua.	
Viscosità / cinematica: (a 20 °C)	0,5-1,55 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562
Idrosolubilità:	quasi insolubile	
Solubilità in altri solventi		
non determinato		

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 7 di 13

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua:	quasi insolubile	
Pressione vapore: (a 25 °C)	20 hPa	
Pressione vapore:		OECD 104
Densità:	0,71 g/cm <sup>3</sup>	
Densità di vapore relativa:	non determinato	

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

Proprietà esplosive

Classe di temperatura : T3

Alimenta la combustione:

Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido:

non applicabile

Gas:

non applicabile

Proprietà ossidanti

Non comburente.

**Altre caratteristiche di sicurezza**

Velocità di evaporazione:

non determinato

Solvente:

100,00 %

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

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

Infiammabile,

In caso di riscaldamento: Pericolo di infiammazione.

**10.2. Stabilità chimica**

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

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili.

**10.4. Condizioni da evitare**

Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Utilizzare impianti [elettrici/di ventilazione/d'illuminazione] a prova di esplosione. Utilizzare solo utensili antistatici (antiarco).

**10.5. Materiali incompatibili**

Agente ossidante

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

**Ulteriori Informazioni**Prodotti di combustione pericolosi Prodotti di pirolisi, tossico Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>).

Monossido di carbonio

**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.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 8 di 13

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics				
	orale	DL50 >5840 mg/kg	Ratto	OECD 401	
	cutanea	DL50 >2800 mg/kg	Ratto	OECD 402	
	inalazione (4 h) vapore	CL50 23,3 mg/l	Ratto Ratto	OECD 403	
110-82-7	cicloesano				
	orale	DL50 >5000 mg/kg	Ratto	ECHA	OECD 401
	cutanea	DL50 >2000 mg/kg	Coniglio	ECHA	OECD 402
	inalazione (4 h) vapore	CL50 >32880 mg/l	Ratto	ECHA	OECD 403
110-54-3	n-esano				
	orale	DL50 16000 mg/kg	Ratte	ECHA	OECD 401
	cutanea	DL50 >3350 mg/kg	Coniglio	ECHA	OECD402
	inalazione (4 h) vapore	CL50 169 mg/l	Ratte	GESTIS-Stoffdatenbank	

**Irritazione e corrosività**

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

**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**

Può provocare sonnolenza o vertigini. (Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics)

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

**Ulteriori dati per le analisi**

Informazioni sulla sostanza: Caratteristiche pericolose per la salute, Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela, Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

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

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

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

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 9 di 13

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 >3 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 10-30	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 3,2 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua) Daphnia magna (grande pulce d'acqua)		
	Tossicità per i pesci	NOEC mg/l 0,574	28 d	Fisch		
	Tossicità per le crustacea	NOEC 1 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua) Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OECD 21	
110-82-7	cicloesano					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l 4,53	96 h	Pimephales promelas	ECHA	OECD 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 9,317	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 0,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	ECHA	OECD 202
110-54-3	n-esano					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 2,5 mg/l	96 h	Pimephales promelas	GESTIS-Stoffdate nbank	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l 9,317	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	(Q)SAR
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 2,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	ECHA	(Q)SAR

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Il prodotto non è stato esaminato.

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

N. CAS	Nome chimico				
	Metodo	Valore	d	Fonte	
	Valutazione				
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics				
	OECD 301F	98%	28		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				
110-82-7	cicloesano				
	OECD 301F	77%	28		
110-54-3	n-esano				
	OECD 301 F	98%	28		
	Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).				

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 10 di 13

Il prodotto non è stato esaminato.

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua**

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
110-54-3	n-esano	4

**BCF**

N. CAS	Nome chimico	BCF	Specie	Fonte
110-82-7	cicloesano	167		
110-54-3	n-esano	501,2		

**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**

WGK 1

Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

**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**

200113 RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRODOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA; frazioni oggetto di raccolta differenziata (tranne 15 01); Solventi; rifiuto pericoloso

**Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio**

150110 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 contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze; rifiuto pericoloso

**Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati**

Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. 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:**

UN 3295

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:**

IDROCARBURI LIQUIDI, N.A.S. (Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics)

## Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

### beko Allclean

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 11 di 13

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
Disposizioni speciali: 640D  
Quantità limitate (LQ): 1 L  
Quantità consentita: E2  
Categoria di trasporto: 2  
Numero pericolo: 33  
Codice restrizione tunnel: D/E

#### Trasporto fluviale (ADN)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3295

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** IDROCARBURI LIQUIDI, N.A.S.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
Etichette: 3



Codice di classificazione: F1  
Disposizioni speciali: 640D  
Quantità limitate (LQ): 1 L  
Quantità consentita: E2

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3295

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II  
Etichette: 3



Disposizioni speciali: -  
Quantità limitate (LQ): 1 L  
Quantità consentita: E2  
EmS: F-E, S-D

#### Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3295

**14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto:** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 3

**14.4. Gruppo d'imballaggio:** II

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 12 di 13

Etichette: 3



Disposizioni speciali: A3 A324  
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 L  
 Passenger LQ: Y341  
 Quantità consentita: E2  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 353  
 Max quantità IATA - Passenger: 5 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 364  
 Max quantità IATA - Cargo: 60 L

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì



Generatore di pericolo: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, cyclics

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Attenzione: Liquido combustibile.

**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 40, Iscrizione 57, Iscrizione 75

2010/75/UE (VOC): 100 % (710 g/l)

2004/42/CE (VOC): 100 % (710 g/l)

**Ulteriori dati**Da osservare: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC  
 Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Classe di pericolo per le acque (D): 2 - inquinante per l'acqua

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Per la sostanza è stata effettuata una valutazione di rischio.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Modifiche**

Änderungen gegenüber der letzten Version:

Revisions-Nr.2.1 vom 15.12.2010 - Abschnitt 1-16, Einstufung und Kennzeichnung gemäß VO 1272/2008

Revisions-Nr.2.20 vom 09.09.2015 -geändertes Layout , Abschnitt 1 - 16

Revisions-Nr.2.21 vom 17.06.2016- Abschnitt 1.2

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**beko Allclean**

Data di revisione: 12.03.2024

N. del materiale: 266 120 xxxx

Pagina 13 di 13

Revisions-Nr.2.22 vom 17.01.2020-Anbschnitt 2.2 und 2.3

**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%

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

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

**Ulteriori dati**

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.