

CASO STUDIO 4: Applicazione adempimenti REACH

La PINCO PALLINO SPA nel 2020 ha acquistato dalla Svizzera per uso professionale i seguenti prodotti:

Prodotto 1: 2000 kg di metanolo

<p>Pcode: 12345-2.5L Lot# 0011234567</p> <h2 style="text-align: center;">Methanol</h2> <p>Metanol* Methyl alcohol</p> <p>CH₃O NW=72.06</p> <p>CAS: 67-56-1 <99.0% d1.05</p> <p>Made in</p> <p>32.04 g/mol; mp: -98 bp: 64.7, d: 0.791 g/mL at 20; 0.791 g/mL at 25, n 20/D = 1.329(lit); n 20/D= 1.329</p> <table style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <td>Assay Spec</td><td>>99.8%(GC)</td><td>Al</td><td><0.5 mg/kg</td><td>Fe</td><td><0.5mg/kg</td></tr> <tr> <td>KMnO₄-reducing acetone</td><td>in accordance none detected.</td><td>Ba</td><td><0.1 mg/kg</td><td>Na</td><td><0.5 mg/kg</td></tr> <tr> <td>aldehyde(as CH₃CHO)</td><td><0.001%</td><td>Bi</td><td><0.1 mg/kg</td><td>Ni</td><td><0.1 mg/kg</td></tr> <tr> <td>free acid(as HCOOH)</td><td><0.00025%</td><td>Ca</td><td><0.5 mg/kg</td><td>Pb</td><td><0.1 mg/kg</td></tr> <tr> <td>free alkali(as NH₃)</td><td><0.0001%</td><td>Cd</td><td><0.05 mg/kg</td><td>Sr</td><td><0.1 mg/kg</td></tr> <tr> <td>ketone(as CH₃COCH₃)</td><td><0.001%</td><td>Co</td><td><0.05 mg/kg</td><td>Zn</td><td><0.1 mg/kg</td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Cr</td><td><0.02 mg/kg</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td></td><td></td><td>Cu</td><td><0.02 mg/kg</td><td></td><td></td></tr> </table>	Assay Spec	>99.8%(GC)	Al	<0.5 mg/kg	Fe	<0.5mg/kg	KMnO ₄ -reducing acetone	in accordance none detected.	Ba	<0.1 mg/kg	Na	<0.5 mg/kg	aldehyde(as CH ₃ CHO)	<0.001%	Bi	<0.1 mg/kg	Ni	<0.1 mg/kg	free acid(as HCOOH)	<0.00025%	Ca	<0.5 mg/kg	Pb	<0.1 mg/kg	free alkali(as NH ₃)	<0.0001%	Cd	<0.05 mg/kg	Sr	<0.1 mg/kg	ketone(as CH ₃ COCH ₃)	<0.001%	Co	<0.05 mg/kg	Zn	<0.1 mg/kg			Cr	<0.02 mg/kg					Cu	<0.02 mg/kg			<div style="text-align: center; font-weight: bold; color: red; font-size: 1.2em;">DANGER</div> <div style="text-align: center;"> </div> <p>EC 200-659-6, EC Label ,WGK 1</p> <p>EN Highly flammable, Toxic; R11, R23/24/25, S 7, S16, S36/37, S45 Highly flammable. Toxic by inhalation, in contact with skin and if swallowed. Toxic: danger of very serious irreversible effects through inhalation, in contact with skin and if swallowed. Keep container tightly closed. Keep away from sources of ignition - No smoking. Wear suitable protective clothing and gloves. In case of accident or if you feel unwell, seek medical advice immediately(show the label where possible).</p> <p>DE Leichtentzündlich, Giftig; Leichtentzündlich. Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut. Giftig: ernste Gefahr irreversiblen Schadens durch Einatmen, Berührung mit der Haut und durch Verschlucken Behälter dicht geschlossen halten. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen(wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).</p> <p>FR Facilement inflammable, Toxique; Facilement inflammable. Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. Toxique: danger d'effets irréversibles très graves par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. Conserver le récipient bien fermé. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin(si possible lui montrer l'étiquette).</p>
Assay Spec	>99.8%(GC)	Al	<0.5 mg/kg	Fe	<0.5mg/kg																																												
KMnO ₄ -reducing acetone	in accordance none detected.	Ba	<0.1 mg/kg	Na	<0.5 mg/kg																																												
aldehyde(as CH ₃ CHO)	<0.001%	Bi	<0.1 mg/kg	Ni	<0.1 mg/kg																																												
free acid(as HCOOH)	<0.00025%	Ca	<0.5 mg/kg	Pb	<0.1 mg/kg																																												
free alkali(as NH ₃)	<0.0001%	Cd	<0.05 mg/kg	Sr	<0.1 mg/kg																																												
ketone(as CH ₃ COCH ₃)	<0.001%	Co	<0.05 mg/kg	Zn	<0.1 mg/kg																																												
		Cr	<0.02 mg/kg																																														
		Cu	<0.02 mg/kg																																														

Allegato XVII

69.Metanolo N. CAS 67-56-1 N. CE 200-659-6	Non è ammessa l'immissione sul mercato per la vendita al pubblico dopo il 9 maggio 2019 in liquidi di lavaggio o sbrinamento del parabrezza, in una concentrazione pari o superiore allo 0,6 % in peso.
--	---

Classificazione armonizzata CLP

Summary of Classification and Labelling						
Harmonised classification - Annex VI of Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP Regulation)						
General Information						
Index Number	EC / List no.	CAS Number	International Chemical Identification			
603-001-00-X	200-659-6	67-56-1	methanol			
ATP Inserted / Updated: CLP00						
CLP Classification (Table 3)						
Classification		Labelling			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)	
Hazard Class and Category Code(s)	Hazard Statement Code(s)	Hazard Statement Code(s)	Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)		
Flam. Liq. 2	H225	H225		GHS08	STOT SE 1; H370: C ≥ 10 %	
Acute Tox. 3 *	H301	H301		GHS02	STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	
Acute Tox. 3 *	H311	H311		GHS06		
Acute Tox. 3 *	H331	H331		Dgr		
STOT SE 1	H370 **	H370 **				
Signal Words			Pictograms			
Danger						

Prodotto 2: 150 Kg di tricloroetilene



TRICHLOROÉTHYLÈNE

DANGER



Peut provoquer le cancer.
 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.
 Provoque une sévère irritation des yeux.
 Provoque une irritation cutanée.
 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.



Se procurer les instructions avant utilisation.
 Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux/du visage.
 Éviter de respirer les brouillards/les vapeurs.
 En cas d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.
 Éviter le rejet dans l'environnement.
 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

N° CE 201-167-4

Classificazione armonizzata CLP

Summary of Classification and Labelling

Harmonised classification - Annex VI of Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP Regulation)

General Information

Index Number	EC / List no.	CAS Number	International Chemical Identification
602-027-00-9	201-167-4	79-01-6	trichloroethylene trichloroethene

ATP Inserted / Updated: CLP00

CLP Classification (Table 3)

Classification		Labelling			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)
Hazard Class and Category Code(s)	Hazard Statement Code(s)	Hazard Statement Code(s)	Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)	
Skin Irrit. 2	H315	H315		GHS08 GHS07 Dgr	
Eye Irrit. 2	H319	H319			
STOT SE 3	H336	H336			
Muta. 2	H341	H341			
Carc. 1B	H350	H350			
Aquatic Chronic 3	H412	H412			

Signal Words	Pictograms
Danger	 Health hazard  Exclamation mark

Allegato XIV

N. voce	Sostanza	Proprietà intrinseche di cui all'articolo 57	Disposizioni transitorie		Usi o categorie di usi esentati dall'obbligo di autorizzazione	Termini di riesame
			Data entro cui devono pervenire le domande	Data di scadenza		
15.	Tricloroetilene N. CE: 201-167-4 N. CAS: 79-01-6	Cancerogeno (categoria 1B)	21 ottobre 2014	21 aprile 2016	—	—

Allegato XVII

Colonna 1 Denominazione della sostanza, del gruppo di sostanze o della miscela	Colonna 2 Restrizioni
	3. Le norme adottate dal Comitato europeo di normalizzazione (CEN) sono utilizzate come metodi di prova per dimostrare la conformità degli articoli ai paragrafi 1 e 2.
<p>► M49 28. Sostanze classificate come cancerogene di categoria 1 A o 1B nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008 ed elencate rispettivamente nell'appendice 1 o nell'appendice 2.</p> <p>29. Sostanze classificate come mutagene sulle cellule germinali di categoria 1 A o 1B nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008 ed elencate rispettivamente nell'appendice 3 o nell'appendice 4.</p> <p>30. Sostanze classificate come tossiche per la riproduzione di categoria 1 A o 1B nella parte 3 dell'allegato VI del regolamento (CE) n. 1272/2008 ed elencate rispettivamente nell'appendice 5 o nell'appendice 6. ◀</p>	<p>Fatte salve le disposizioni di cui alle altre parti del presente allegato, alle voci da 28 a 30 si applicano le norme seguenti.</p> <p>1. Non sono ammessi l'immissione sul mercato o l'uso:</p> <ul style="list-style-type: none"> — come sostanze, — come componenti di altre sostanze, o — nelle miscele, <p>per la vendita al pubblico quando la concentrazione singola nella sostanza o nella miscela è pari o superiore:</p> <ul style="list-style-type: none"> — al pertinente limite di concentrazione specifico indicato nell'allegato VI, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008, o ► M3 — al limite di concentrazione generico pertinente indicato nell'allegato I, parte 3, del regolamento (CE) n. 1272/2008. ◀ <p>Fatta salva l'applicazione di altre disposizioni comunitarie relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura di sostanze e miscele, i fornitori devono garantire prima dell'immissione sul mercato che l'imballaggio di tali sostanze e miscele rechi in maniera visibile, leggibile ed indelebile la seguente dicitura:</p> <p>«Uso ristretto agli utilizzatori professionali».</p>

Prodotto 3: 15 tonnellate di un DETERGENTE

PAVIMENTI SUPERFICI DELICATE.

- Provoca grave irritazione oculare.
 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.
 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
 - 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.
 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
- Contiene OCTYLISOTHIAZOLINONE. Può provocare una reazione allergica.



ATTENZIONE

S.P.A. - VIA

www.detergentinfo.com

11e

TEL.

COMPOSIZIONE CHIMICA (Reg. CE 648/2004): Inferiore al 5%: Tensioattivi non ionici, Tensioattivi anionici, Sapone. Altri componenti: Profumo, Conservanti (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE e OCTYLISOTHIAZOLINONE).

In caso di emergenza contattare il C.A.V. di Niguarda tel. 02/66101029

UFI: QDYN-3676-NNOD-WYNS

L'azienda PINCO PALLINO SPA nel 2021 ha poi acquistato in Italia il seguente prodotto:

Prodotto 4: 2 tonnellate di un prodotto FITOSANITARIO

ERBICIDA SISTEMICO PER APPLICAZIONI IN POST-EMERGENZA DELLE INFESTANTI LIQUIDO SOLUBILE CONCENTRATO

Meccanismo d'azione: Gruppo G (HRAC)

COMPOSIZIONE

35,74 g (480 g/L)
(sotto forma di sale potassico) 43,78 g (588 g/L)
Inerti e coadiuvanti q.b. a 100 g

INDICAZIONI DI PERICOLO:

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P234 Conservare soltanto nel contenitore originale.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.
P301 Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P501 Smaltire il contenitore/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.



Titolare dell'autorizzazione:

Autorizzazione del Ministero della Salute n. del

Officina di produzione e confezionamento:

Officina di ri-etichettatura:

Contenuto netto: 500 mL; 1 - 5 - 15 - 20 - 200* - 840 * L

Partita n.:

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Non contaminare altre colture, alimenti, bevande e corsi d'acqua. Nel caso di usi non agricoli occorre prestare attenzione alle aree potenzialmente vulnerabili alla percolazione. Attendere 3-6 ore, che la vegetazione sia completamente asciutta, prima di rientrare nell'area trattata. Evitare il rientro in campo del bestiame per almeno 24 ore dopo il trattamento. Per l'utilizzo in interfila, utilizzare attrezzature selettive o pratiche agricole per evitare il contatto delle parti edibili con la sostanza attiva o con il suolo trattato con essa. La vegetazione trattata non deve essere utilizzata per alimentazione animale. Durante l'impiego del prodotto con attrezzature manuali per la distribuzione di erbicidi senza diluizione o a ultra basso volume (< 20 L/ha) utilizzare tuta completa, guanti e stivali in gomma. Divieto, ai fini della protezione delle acque sotterranee, dell'uso non agricolo su: suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all'80%; aree vulnerabili e zone di rispetto, di cui all'art.93, comma 1 e all'art.94, comma 4, del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO: in caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. Consultare un centro antiveleni.

MODALITA' DI IMPIEGO

Generalità. Erbicida sistemico da impiegare in post-emergenza delle infestanti per il controllo delle specie monocotiledoni e dicotiledoni (annuali, biennali o perenni). Il prodotto è assorbito dalle parti verdi della pianta e traslocato per via sistemica sino alle radici ed agli organi sotterranei. Non ha attività residuale in quanto è degradato dai microrganismi presenti nell'ambiente. L'efficacia può essere ridotta dal danneggiamento della vegetazione e da tutti i fattori che possono rendere difficoltosa la penetrazione o traslocazione del prodotto.

Alle dosi di impiego suggerite, le precipitazioni cadute dopo 1 ora dal trattamento non compromettono l'efficacia del prodotto. Si raccomanda comunque di non trattare in caso di rischio di pioggia imminente.

Attrezzature e volumi d'acqua.

Attrezzature meccaniche portate o trainate con barra irroratrice: 200-600 L/ha. Attrezzature manuali: 200-400 L/ha. Utilizzare ugelli a specchio o a ventaglio antideriva o ad iniezione d'aria. Operare a pressioni comprese tra 1 e 4 atm, secondo le indicazioni dei costruttori delle attrezzature. Volumi d'acqua compresi tra 100 e 400 L/ha offrono i migliori risultati. L'impiego di attrezzature a gocciolamento, di tipo umettante e lambente, oppure munite di schermi protettivi, consente di applicare selettivamente il prodotto anche quando le infestanti sono prossime alla coltura. Al termine del trattamento lavare accuratamente le attrezzature.

CAMPI DI IMPIEGO

La singola applicazione non deve superare la dose di 2,28 kg s.a./ha (equivalente a 4,75 L prodotto/ha).

Colture che non evidenziano sensibilità se la deriva colpisce solamente il tronco ben lignificato. AGRUMI (Arancio, Bergamotto, Arancio amaro, Chinotto, Mandarino, Clementino, Kumquat, Tangerino, Limone, Cedro, Lime, Pompelmo, Tangelo - effettuare al massimo 5 trattamenti/anno), POMACEE (Melo, Pero, Melo cotogno, Melo selvatico, Nespolo, Nespolo del Giappone, Nashi), VITE, OLIVO. Per pomacee, vite e olivo effettuare al massimo 3 trattamenti/anno. FRUTTA A GUSCIO: noce, nocciolo, castagno, pino da pinoli, pistacchio, noce di pecan (effettuare al massimo 2 trattamenti/anno).

L'azienda PINCO PALLINO SPA nel 2021 ha anche acquistato da un'azienda polacca i seguenti prodotti:

Prodotto 5: 5000 Kg di ipoclorito di sodio



Classificazione armonizzata CLP

Summary of Classification and Labelling						
Harmonised classification - Annex VI of Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP Regulation)						
General Information						
Index Number	EC / List no.	CAS Number	International Chemical Identification			
017-011-00-1	231-668-3	7681-52-9	sodium hypochlorite, solution ... % Cl active			
ATP Inserted / Updated: CLP00/ATP13 CLP Classification (Table 3)						
Classification		Labelling			Specific Concentration limits, M-Factors, Acute Toxicity Estimates (ATE)	Notes
Hazard Class and Category Code(s)	Hazard Statement Code(s)	Hazard Statement Code(s)	Supplementary Hazard Statement Code(s)	Pictograms, Signal Word Code(s)		
Skin Corr. 1B	H314	H314	EUH031	GHS05 GHS09 Dgr	EUH031: C ≥ 5 % M=10 M(Chronic)=1	Note B
Eye Dam. 1	H318					
Aquatic Acute 1	H400					
Aquatic Chronic 1	H410	H410				
Signal Words		Pictograms				
Danger		 				

Prodotto 6: 7 tonnellate di uno SHAMPOO (PER UMANI)

Shampoo Neutro per tutta la famiglia Rinforzante con vitamina B3

- Con ingredienti di origine naturale e Vitamina B3, che aiuta a rinforzare le difese naturali del cuoio capelluto
- Formula delicata clinicamente testata
- Ideale per lavaggi frequenti, per capelli ogni giorno sani, leggeri e vitali

GENTILE CON IL PIANETA



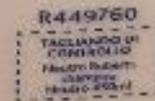
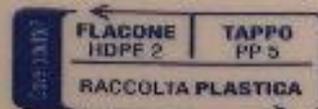
* flacone in plastica **100% riciclata** post consumo al netto del pigmento.
flacone **riciclabile** da smaltire nella raccolta differenziata della plastica.

INGREDIENTS: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Cocamidopropyl Betaine, Decyl Glucoside, Sodium Chloride, Parfum, Sodium Benzoate, Citric Acid, PEG-200 Hydrogenated Glyceryl Palmate, Polyquaternium-10, DMDM Hydantoin, Tetrasodium Glutamate Diacetate, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Niacinamide, Benzophenone-4, Sodium Hydroxide, Polysorbate 20, Hexyl Cinnamal.

In caso di contatto con gli occhi risciacquare accuratamente.



Ditta: XXXXXX
Via YYYYYY
Telefono: ZZZZZZ
Email: KKKKKKKK



verifica le disposizioni del tuo comune

450 ml e



DOMANDA 2

I prodotti acquistati (e/o le sostanze che li compongono) devono essere registrati dalla ditta PINCO PALLINO SPA?

1) metanolo SI NO

Motivazione: *Si tratta di un'importazione da uno Stato extra SEE di una sostanza in quantitativi > 1 t/a*

2) tricloroetilene SI NO

Motivazione: *Si tratta di un'importazione da uno Stato extra SEE di una sostanza, ma in quantitativi < 1 t/a*

3) detergente SI NO

Motivazione: *Con le informazioni disponibili non è possibile rispondere in maniera esaustiva. Si tratta di un'importazione da uno Stato extra SEE, ma di una miscela (l'obbligo di registrazione si applica alle sostanze); la Ditta Pinco Pallino deve richiedere informazioni sulla composizione del detergente per verificare eventuali obblighi di registrazione delle sostanze in esso contenute e che potrebbero superare 1 t/a*

4) prodotto fitosanitario SI NO

Motivazione: *Il prodotto è acquistato in Italia; la Ditta Pinco Pallino è pertanto un utilizzatore a valle e non ha obblighi di registrazione.*

5) ipoclorito di sodio SI NO

Motivazione: *Il prodotto è acquistato in Polonia che è uno stato membro dello SEE; la Ditta Pinco Pallino è pertanto un utilizzatore a valle e non ha obblighi di registrazione.*

6) shampoo SI NO

Motivazione: *Il prodotto è acquistato in Polonia che è uno stato membro dello SEE; la Ditta Pinco Pallino è pertanto un utilizzatore a valle e non ha obblighi di registrazione.*

DOMANDA 3

La ditta PINCO PALLINO SPA rivende ad utilizzatori professionali e consumatori italiani i prodotti acquistati senza modificarli nella composizione, ma solo utilizzando imballaggi di dimensioni differenti. La Ditta Pinco Pallino SPA deve fornire i prodotti con Scheda di Sicurezza?

1) metanolo SI NO

Motivazione: *E' una sostanza pericolosa e quindi deve essere fornita con SDS;*

2) tricloroetilene SI NO

Motivazione *E' una sostanza pericolosa e quindi deve essere fornita con SDS.*

3) detergente SI NO

Motivazione: *E' una miscela pericolosa e quindi deve essere fornita con SDS.*

4) prodotto fitosanitario SI NO

Motivazione: *E' una miscela pericolosa e quindi deve essere fornita con SDS.*

5) ipoclorito di sodio SI NO

Motivazione: *E' una sostanza pericolosa e quindi deve essere fornita con SDS.*

6) shampoo SI NO

Motivazione: *Il prodotto venduto è un cosmetico nello stato finale, cioè "pronto all'uso" e destinato all'utilizzatore finale; pertanto è esentato dall'applicazione del Titolo IV del Regolamento REACH e quindi anche dalla fornitura della SDS.*

DOMANDA 4

I prodotti (e/o le sostanze che li compongono) acquistati dalla ditta PINCO PALLINO SPA sono soggetti ad autorizzazione?

1) metanolo SI NO

Motivazione: *Il metanolo non è fra le sostanze elencate nell'Allegato XIV e quindi non è soggetto ad autorizzazione. Inoltre il metanolo non presenta nessuna delle caratteristiche delle sostanze SVHC e quindi al momento non rientra nella Candidate List e non è pertanto possibile un ingresso in Allegato XIV nei prossimi anni.*

2) tricloroetilene SI NO

Motivazione: *Il tricloroetilene è fra le sostanze elencate nell'Allegato XIV (voce 15) ed è quindi soggetto ad autorizzazione.*

3) detergente SI NO

Motivazione: *In base alle informazioni disponibili non è possibile rispondere in quanto occorre conoscere la composizione del prodotto per verificare se contiene sostanze elencate nell'Allegato XIV o in Candidate List (in quest'ultimo caso la sostanza sarà soggetta ad autorizzazione in futuro, quando sarà spostata in Allegato XIV).*

4) prodotto fitosanitario SI NO

Motivazione: *In base alle informazioni disponibili non sarebbe possibile rispondere in quanto occorre conoscere la composizione del prodotto per verificare se contiene sostanze elencate nell'Allegato XIV. Tuttavia in questo caso il problema non si pone in quanto, in base all'articolo 56 comma 4 lettera b), le sostanze utilizzate in prodotti fitosanitari sono comunque esentate dagli obblighi di autorizzazione.*

5) ipoclorito di sodio SI NO

Motivazione: *L'ipoclorito di sodio non è fra le sostanze elencate nell'Allegato XIV e quindi non è soggetto ad autorizzazione. Inoltre l'ipoclorito di sodio non presenta nessuna delle caratteristiche delle sostanze SVHC e quindi al momento non rientra nella Candidate List e non è pertanto possibile un ingresso in Allegato XIV nei prossimi anni.*

6) shampoo SI NO

Motivazione: *In base alle informazioni disponibili non è possibile rispondere in quanto occorre conoscere la composizione del prodotto per verificare se contiene sostanze elencate nell'Allegato XIV. Il prodotto è un cosmetico e in base all'articolo 56 comma 5 lettera a) le sostanze utilizzate in prodotti cosmetici sono esentate dagli obblighi di autorizzazione a meno che non siano PBT o vPvB. Si tratta di casi remoti, tuttavia in linea teorica occorre conoscere la composizione del prodotto per verificare questo aspetto.*

DOMANDA 5

I prodotti (e/o le sostanze che li compongono) acquistati dalla ditta PINCO PALLINO SPA sono soggetti a restrizioni?

1) metanolo SI NO

Motivazione: *Si applica la voce n°69 dell'Allegato XVII; inoltre essendo classificato come sostanza pericolosa per la salute si applica anche la restrizione n°3 ed essendo un liquido infiammabile di categoria 2 si applica anche la restrizione n°40*

2) tricloroetilene SI NO

Motivazione: *la sostanza non è elencata esplicitamente nell'Allegato XVII; tuttavia essendo una sostanza cancerogena di categoria 1B si applicano anche le restrizioni n°28 e 75; inoltre poiché il tricloroetilene è classificato come sostanza pericolosa per la salute si applica anche la restrizione n°3*

3) Prodotto detergente: SI NO

Motivazione: *I prodotti detergenti in quanto tali non sono soggetti a restrizioni; per quanto riguarda le sostanze contenute nel prodotto acquistato, in base alle informazioni disponibili, non è possibile rispondere al quesito in quanto occorre conoscere la composizione del prodotto per verificare se contiene sostanze elencate nell'Allegato XVII*

4) Prodotto fitosanitario: SI NO

Motivazione: *I prodotti fitosanitari in quanto tali non sono soggetti a restrizioni; per quanto riguarda le sostanze contenute nel prodotto acquistato, in base alle informazioni disponibili, non è possibile rispondere al quesito in quanto occorre conoscere la composizione del prodotto per verificare se contiene sostanze elencate nell'Allegato XVII*

5) Ipoclorito di sodio: SI NO

Motivazione: *la sostanza non è elencata esplicitamente nell'Allegato XVII; tuttavia essendo classificata come sostanza pericolosa per la salute e per l'ambiente acquatico si applica la restrizione n°3; inoltre essendo classificata come corrosivo per la pelle di categoria 1B si applica anche la restrizione n°75*

6) Shampoo: SI NO

Motivazione: *Ai prodotti cosmetici in quanto tali si applicano solo le restrizioni 46 e 70; per quanto riguarda le sostanze contenute nel prodotto acquistato si applica l'articolo 67 comma 2 che esenta dagli obblighi di restrizione le sostanze utilizzate in cosmetici a meno che non siano pericolose per l'ambiente. Si tratta di casi remoti, tuttavia in linea teorica occorre conoscere la composizione del prodotto e la classificazione delle sostanze in esso contenute per verificare questi aspetti.*