



11 luglio 2017

**Oggetto:** Sostanze REACH estremamente preoccupanti e Ashland

Gentile Cliente,

le seguenti informazioni vengono fornite in risposta alla richiesta della posizione di Ashland in merito alla presenza di sostanze estremamente preoccupanti nei prodotti da noi fabbricati, commercializzati e venduti ai clienti dell'Unione europea (UE).

Ashland può confermare che:

- Vengono adottate procedure atte a garantire il rispetto degli obblighi REACH dei fornitori (consultare l'appendice 1) di informare proattivamente e reattivamente i nostri clienti della presenza di sostanze estremamente preoccupanti nei nostri prodotti. Inoltre, all'acquisto di un prodotto Ashland fornisce, di norma, la versione più recente della scheda dei dati di sicurezza (SDS). Se è presente una sostanza estremamente preoccupante in un qualsiasi prodotto acquistato da Ashland, tale sostanza verrà elencata nella scheda dei dati di sicurezza europea (con "concentrazioni note" pari o superiori allo 0,1%).
- I prodotti Ashland contengono le seguenti sostanze altamente preoccupanti (consultare l'appendice 2 per informazioni sui prodotti specifici delle unità commerciali):
  - 1-metil-2-pirrolidone (giugno 2011)
  - etere di bis(pentabromofenile), e cicloesene-1,2-dicarbossilato di anidride, e 4- (1,1,3,3-tetrametilbutil) fenolo, etossilati (dicembre 2012)
  - 4-nonilfenolo, ramificato e lineare, etossilato (giugno 2013)
- L'acrilammide, aggiunta nel marzo 2010, non è presente nei nostri prodotti in quantità uguali o superiori allo 0,1%. L'acrilammide presente nei nostri prodotti di poliacrilammide è legato ad altre sostanze e non verrà rilasciato. Il poliacrilammide non è una sostanza estremamente preoccupante.
- L'ossido di propilene (metil-ossirano), aggiunto nel dicembre 2012, non è presente nei nostri prodotti in quantità uguali o superiori allo 0,1%. L'ossido di propilene presente nei nostri prodotti è legato a polimeri o altre sostanze e non verrà rilasciato.
- Consultare l'appendice 2 per una panoramica sui prodotti Ashland interessati. Ove pertinente, si vedranno queste sostanze identificate nelle SDS europee per il prodotto. Sebbene ciò non sia obbligatorio ai sensi di legge, Ashland si sta occupando della riformulazione di alcuni di questi prodotti, laddove ciò possa apportare benefici ad Ashland e ai propri clienti. In casi specifici, potreste essere contattati per la revisione di tali opzioni.
- Con l'aggiunta di ulteriori sostanze estremamente preoccupanti all'elenco dei candidati, le formulazioni del nostro portfolio di prodotti verranno sottoposte ad analisi al fine di eliminare gradualmente, ove possibile, la presenza di tali sostanze nei nostri prodotti.

Per qualsiasi domanda relativa alle sostanze REACH, si prega di contattare Ashland attraverso il proprio rappresentante o di inviare un'e-mail all'indirizzo: [REACH@ashland.com](mailto:REACH@ashland.com).

Distinti saluti,

Sandor Zuurendonk  
Responsabile REACH

**IMPORTANT DISCLAIMER:** While it is our intention to Pre-Register and Register those substances manufactured and imported by Ashland in the EU, we cannot guarantee or absolutely commit to future Registration. Ashland's product portfolio is subject to continual evaluation and optimization based on market and customer needs, including market size and profitability. Ashland is dependent on what information is received from its suppliers about the presence of SVHCs contained in purchased materials that compose Ashland's products. Ashland retains the right to discontinue any product, and no rights can be derived from this publication and Ashland disclaims any liability for any errors or omissions.

## Appendice 1

### SVHC

Le sostanze estremamente preoccupanti (SVHC), conosciute anche come "sostanze dell'allegato XIV", vengono descritte chiaramente nell'articolo 57 del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (Regolamento REACH). Tali sostanze vengono identificate in base all'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA):

- sostanze **CMR**: sostanze che rispondono ai criteri di classificazione come sostanze cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione, categorie 1 o 2, a norma della direttiva 67/548/CEE.
- sostanze **PBT**: sostanze che sono persistenti, bioaccumulabili e tossiche, secondo i criteri di cui all'allegato XIII del regolamento REACH, oppure
- sostanze **vPvB**: sostanze che sono molto persistenti e molto bioaccumulabili, secondo i criteri di cui all'allegato XIII del regolamento REACH e/o
- sostanze per le quali è scientificamente comprovata la probabilità di effetti gravi per la salute umana o per l'ambiente che danno adito ad un livello di preoccupazione equivalente a quella suscitata dalle altre sostanze summenzionate (ad es. sostanze che alterano il sistema endocrino) e che sono identificate in base ad una valutazione caso per caso.

Nel Luglio 2017, l'ECHA ha aggiornato l'elenco delle sostanze candidate come estremamente preoccupanti. Il numero di sostanze corrisponde ora a 174. L'elenco non è completo e potrebbero essere incluse ulteriori sostanze. Utilizzare il seguente collegamento per visualizzare la versione più recente dell'elenco delle sostanze candidate:

<http://www.echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>

Tali sostanze potrebbero diventare soggette ad autorizzazione. Di conseguenza, si applicano i seguenti obblighi:

### Obblighi

#### ARTICOLI

- **Dal 28 ottobre 2008**, i fornitori dell'Unione europea e dello Spazio economico europeo (SEE) di articoli contenenti sostanze appartenenti all'elenco dei candidati in concentrazioni superiori allo 0,1% (in peso) **devono**
  - **fornire informazioni sufficienti in loro possesso ai propri clienti e, su richiesta, ai consumatori entro 45 giorni dalla ricezione della richiesta.** Tali informazioni dovranno garantire l'utilizzo sicuro dell'articolo e includere almeno il nome della sostanza.
  - **notificare all'Agenzia**, in base all'articolo 7, par. 2, **se la sostanza è contenuta in tali articoli** in quantitativi complessivamente superiori ad 1 tonnellata all'anno per produttore o importatore.

#### SOSTANZE

- **A partire dal 28 ottobre 2008**, i fornitori dell'Unione europea e del SEE di una sostanza presente nell'elenco dei candidati sono tenuti a **fornire una scheda dati di sicurezza ai propri clienti.**

#### PREPARATI

- **A partire dal 28 ottobre 2008**, i fornitori dell'Unione europea e del SEE di un preparato non classificato come pericoloso in base alla direttiva 1999/45/CE dovranno **trasmettere ai propri destinatari, su loro richiesta, una scheda dati di sicurezza** se il preparato contiene almeno una sostanza appartenente all'elenco dei candidati e se la concentrazione individuale è pari ad almeno lo 0,1% (in peso) per preparati non gassosi e ad almeno lo 0,2% in volume per preparati gassosi.

In generale, i prodotti Ashland sono preparati (miscela di sostanze diverse).

## Appendice 2

Le tabelle riportate in basso presentano una panoramica dei prodotti di Ashland attualmente sul mercato europeo contenenti SVHC. Per quanto non sia richiesto a livello di legge, stiamo lavorando sulla riformulazione di (alcuni di) questi prodotti, laddove tale riformulazione potrebbe risultare utile sia per Ashland sia per nostri clienti. In casi specifici, La contatteremo per valutare le opzioni.

\* Ai sensi dell'Articolo 56(3) l'uso di sostanze nell'ambito della ricerca e dello sviluppo a fini scientifici è esente dall'Autorizzazione. In base alla definizione del REACH, per ricerca e sviluppo a fini scientifici si intende qualunque sperimentazione, analisi o ricerca chimica scientifica condotta in **condizioni controllate** con un volume inferiore a una tonnellata all'anno. Sulla base di questo, è probabile che l'uso di sostanze come reagenti o indicatori per test **in laboratorio** sia esente.

<b>4-nonylphenol, branched and linear, ethoxylated (EC# not specified)</b>		
<b>Ashland Product Number</b>	<b>Product Name</b>	<b>Business</b>
777761, 777762, 777855, 777856	DEXTROL OC-20	Ashland Specialty Ingredients
764809, 414416, 425887, 764809, 776752, 776753, 776789, 776800	DEXTROL OC-50 INT	
830570	PARTS READY DEGREASER	
818648, 818649, 854998	PURERAD 18667E UV PSA	
845320	PURERAD L8000E UV PSA	
624049	PURERAD 17921 UV PSA	
617695, 737803, 624091	PURERAD 18667 UV PSA	
818650, 818711	PURERAD 18670E UV PSA	
846911	PURERAD L8010E UV PSA	
644643, 624093	PURERAD 18670 UV PSA	
133243	PURETHANE A 1078 ADHESIVE	
162040	PURETHANE A 1083 ADHESIVE	
833495, 833496	PURERAD 17921E UV PSA	
819600	PURERAD DP8700E UV PSA DIGITAL	
818712, 818713	PURERAD 19013E UV PSA	
846912	PURERAD L8020E UV PSA	

<b>1-methyl-2-pyrrolidone (EC#212-828-1)</b>		
<b>Ashland Product Number</b>	<b>Product Name</b>	<b>Business</b>
826099	AGSOLEX I	Ashland Specialty Ingredients
830697, 830698, 830699, 839217	PHARMASOLVE	
830701, 830703	PHARMASOLVE V	
829774, 839067, 839068	MICROFLEX I	
829921, 829927, 829928, 829929, 829930, 829931, 829932, 829933, 829934, 837351, 839089	M-PYROL	Ashland Performance Materials
829838, 829841, 829842, 829843, 829844, 829845, 857892	MICROPURE EG	
829847, 829848, 857893, 857894	MICROPURE ULTRA II	
828306, 828307	GAFSOLVER TMP	
831639, 856019	SHIPSHAPE RESIN CLEANER	
827892	FOAMFLUSH URETHANE REMOVER	
830570, 856214	PARTSREADY DEGREASER	

<b>4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated (EC# not specified)</b>		
<b>Ashland Product Number</b>	<b>Product Name</b>	<b>Business</b>
651141	PURETHANE 20914 LAM ADH	Ashland Specialty Ingredients

<b>bis(pentabromophenyl) ether (EC#214-604-9)</b>		
<b>Ashland Product Number</b>	<b>Product Name</b>	<b>Business</b>
312941, 329694	ENGUARD AE 00026A GC	Ashland Performance Materials
305359, 315409	ENGUARD AE 00714A GC	
614141, 608948	ENGUARD AE 00715AV6 GC	
348325, 364641, 321331	ENGUARD AE 00960A GC	
314146, 315780	ENGUARD AE 01046A GC	
333323, 362979	ENGUARD AE 01046ATMV3 GC	
834228, 834229	ENGUARD AE 01046ATMV6 GC	
314914, 363992	ENGUARD AE 01066AV3 GC	
809258	ENGUARD AE 01078A GC	
330280, 333608, 348178	ENGUARD AE 10090AA6 GC	
832754, 832753	ENGUARD AE 28057A GC	
638553, 638872, 799176	ENGUARD AE 80524AV3 GC	
354790, 354204, 354429	ENGUARD AE 80555 AV3	
317128, 315419	ENGUARD CE 00729A GC	
354690, 354109	ENGUARD CE 01268A GC	
873831, 873832	ENG AE 10503AV3 GC	
329644, 331154, 818591, 332784, 353990	HETRON F 240 TFE RESIN	
721437, 731652, 723254, 732022	HETRON F 250 TFE RESIN	
746782, 746909, 857959	HETRON F 255 TFE RESIN	
769488, 769487	HETRON F 260 TFE RESIN	
331133, 320875, 365422, 362120	HETRON F 804 TFE RESIN	
856285, 856287	HETRON F 240 TFE RESIN	
345707	SF TH151GC	

<b>cyclohexane-1,2-dicarboxylic anhydride (EC#201-604-9)</b>		
<b>Ashland Product Number</b>	<b>Product Name</b>	<b>Business</b>
776150, 776181	PURERAD 3400470 LOW MIGR LAM ADH	Ashland Specialty Ingredients
813084, 813085	PURERAD 3400865 LM PET LA	
624871, 813753	PURERAD 52574 F LAM ADH	
624872, 704392	PURERAD 52575 LAM ADH	
765680, 765851	PURERAD 52575D LOW MIGR LAM ADH	
745256, 805521, 745257, 812559	PURERAD 52575E LOW MIGR LAM ADH	
627197, 771860, 812334	PURERAD 53330 UV LAM ADH	
695924, 695923	PURERAD 53560 UV LAM ADH	
743384, 769912, 771310	PURERAD 53637 PET LAM ADH	
782004, 783298	PURERAD 60025 LOW MIGR ADH	
782077	PURERAD 60030 LOW MIGR ADH	
782078	PURERAD 60035 LOW MIGR ADH	
617189, 617190	PURERAD FA331FLA LAM ADH	
845211, 862056, 862609	PURERAD L7000E HB LAM ADH	
845214	PURERAD L7070E PET LAM ADH	
875590, 875651	PURERAD 52575F LOW MIGR LAM ADH	
617516	NWC 52574 F LAM ADH	
883052, 883053, 885291, 895777	PureRad L7200E	