

# DEA<sup>®</sup>

# Black List

# DEA®

## Introduzione

In Dea, ci impegniamo a proteggere i nostri dipendenti, i nostri clienti e il mondo in cui viviamo. Con l'obiettivo di implementare il processo più sicuro nel nostro stabilimento e il rispetto dei requisiti di legge, abbiamo identificato una serie di sostanze chimiche e preparati che intendiamo escludere o limitare nei nostri prodotti. Tali sostanze e preparati sono indicati come "Dea Blacklist", che viene utilizzata come riferimento nella progettazione del prodotto e nella gestione della vita del prodotto.

Laddove la Blacklist non possa essere rispettata e non esistano altre alternative, il team DEA deve essere consultato per valutarne l'impatto.

## Aggiornamento periodico della Blacklist

Il team DEA manterrà l'elenco aggiornato, in base all'evoluzione delle leggi nazionali e internazionali applicabili. L'ultima edizione della black list è consultabile sul sito web (<http://www.deaflavor.com/it/it/chi-siamo/qualita/dea-blacklist-sostanze-vietate>).

I fornitori sono invitati a verificare periodicamente la coerenza del documento in loro possesso con l'ultima versione pubblicata sul sito.

## CRITERI DI ACCETTABILITA' MATERIE PRIME:

Tutti gli aromi, naturali o artificiali, devono essere contenuti in almeno una delle seguenti liste:

- Allegato 1 del Regolamento Europeo 1334/2008/UE
- Substances Added to Food Inventory of the United States  
<https://www.accessdata.fda.gov/scripts/fdcc/?set=FoodSubstances>
- FEMA GRAS (Generally Recognized as Safe) <https://www.femaflavor.org/flavor-library/search?fulltext=&synonyms=1>
- IOFI Global Reference List of Natural Complex Substances / Natural Flavouring Complexes <http://www.iofi.org>

PRODOTTI CHIMICI VIETATI/LIMITATI	REGULATORY REFERENCE	CAS	LIMITI	LINK
Etanolo	I.P.*	64-17-5	<3%	
Vitamine, Caffeina, Taurina, Additivi e composti stimolanti, Additivi con proprietà coloranti delle emissioni	Direttiva Europea sul tabacco (2014/40/EU)	VARI	assenti	
<b>Sostanze CMR</b>				
Class 1A-1B Sostanze cancerogene, mutagene, tossiche per la riproduzione (CMR)	Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP)	VARI	assenti	<a href="http://ec.europa.eu/environment/chemicals/labelling/history_en.htm">http://ec.europa.eu/environment/chemicals/labelling/history_en.htm</a>
Class 2 Sostanze cancerogene e mutagene (CM)		VARI	assenti	
Class 2 Sostanze tossiche per la riproduzione (R)		VARI	assenti	<a href="http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX:32008R1272ALL/?uri=CELEX:32008R1272">http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/ALL/?uri=CELEX:32008R1272ALL/?uri=CELEX:32008R1272</a>
Sostanze con tossicità specifica per organi bersaglio o tossicità in caso di aspirazione (STOT-RE 1 - STOT-SE 1 -Resp. Sens. 1)		VARI	assenti	
<b>ALTRE SOSTANZE CHIMICHE</b>				
2,3-Butanedione (Diacetyl)	I.P.*	431-03-8	assenti	
2,3-Pentanedione (Acetylpropionyl)	I.P.*	600-14-6	assenti	
Ethylene glycol	I.P.*	107-21-1	assenti	
Diethylen glycol	I.P.*	111-46-6	assenti	
Formaldehide	I.P.*	50-00-0	assenti	
Acetaldehyde	I.P.*	75-07-0	assenti	
Acrolein	I.P.*	107-02-8	assenti	
3-Hydroxy-2-butanone (Acetoin)	I.P.*	513-86-0	assenti	
2,3-Hexanedione (Acetyl butyryl)	I.P.*	3848-24-6	assenti	
Birch Oil	I.P.*	8001-88-5	assenti	
2-Hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylic acid (Citric acid)	I.P.*	77-92-9	assenti	
cis-Butenedioic acid (Maleic acid)	I.P.*	110-16-7	assenti	
Butanedioic acid (Succinic acid)	I.P.*	110-15-6	assenti	
Agaric Acid	Allegato III del Regolamento (CE) 1334/2008	666-99-9	assenti	<a href="https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32008R1334&amp;from=IT">https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:32008R1334&amp;from=IT</a>
Aloin		8001-97-6	assenti	
Capsaicin		404-86-4	assenti	
1,2-Benzopyrone (Coumarin)		91-64-5	assenti	
Hypericine		548-04-9	assenti	
Beta-asarone		2883-98-9	assenti	
4-Allylanisole (Estragole)		140-67-0	assenti	
Hydrocyanic acid		74-90-8	assenti	
Merthofuran		494-90-6	assenti	
4-Allyl-1,2-dimethoxybenzene (Methyl Eugenol)		93-15-2	assenti	
Pulegone		15932-80-6	assenti	
Quassin			assenti	
1-Allyl-3,4-methylene dioxi benzene, safrole		8006-80-2	assenti	
Teucrin A			assenti	
Thujone (alpha and beta)		1125-12-8	assenti	

PRODOTTI CHIMICI VIETATI/LIMITATI	REGULATORY REFERENCE	CAS	LIMITI	LINK
<b>VARIE</b>				
OGM	Regolamento (CE) 1829/2003 e Regolamento (CE) 1830/2003		assenti	
Allergeni Alimentari	Regolamento (CE) 1169/2011		assenti	
Metalli pesanti:	Allegato II- Decreto Legislativo 25 gennaio 1992, n. 107; Direttive 88/388/CEE e 91/71/CEE		conformi alle norme vigenti	
Substances of Very High Concern, classified as PBT, vPvB or Endocrine Disruptors, and included in the "Candidate List" published by the European Chemicals Agency, according to Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH), directly added or as contamination.	Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)		assenti	<a href="https://echa.europa.eu/it/candidate-list-table?p_p_id=disslists_WAR_disslistsportlet&amp;p_p_lifecycle=1&amp;p_p_state=normal&amp;p_p_mode=view&amp;p_p_col_id=column-1&amp;p_p_col_pos=2&amp;p_p_col_count=3&amp;disslists_WAR_disslistsportlet_javax.portlet.action=searchDissLists">https://echa.europa.eu/it/candidate-list-table?p_p_id=disslists_WAR_disslistsportlet&amp;p_p_lifecycle=1&amp;p_p_state=normal&amp;p_p_mode=view&amp;p_p_col_id=column-1&amp;p_p_col_pos=2&amp;p_p_col_count=3&amp;disslists_WAR_disslistsportlet_javax.portlet.action=searchDissLists</a>
Restrictions limit or ban the manufacture, placing on the market or use of certain substances that pose an unacceptable risk to human health and the environment	Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) Allegato 17	VARI	Specifici limiti per ciascuna sostanza	<a href="https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:02006R1907-20140410&amp;from=EN">https://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/PDF/?uri=CELEX:02006R1907-20140410&amp;from=EN</a>
<b>NESSUN COMPOSTO DELLA MISCELA DEVE ESSERE PRESENTE IN NESSUNA DELLE LISTE SEGUENTI:</b>				
Agents classified by the IARC Monographs	I.P.*		assenti	<a href="https://monographs.iarc.fr/agents-classified-by-the-iarc/">https://monographs.iarc.fr/agents-classified-by-the-iarc/</a>
Harmful and Potentially Harmful Constituents in Tobacco Products and Tobacco Smoke	I.P.*		assenti	<a href="https://www.fda.gov/tobaccoproducts/labeling/rulesregulationsguidance/ucm297786.htm">https://www.fda.gov/tobaccoproducts/labeling/rulesregulationsguidance/ucm297786.htm</a>
Report on Carcinogens of the National Toxicology Program	I.P.*		assenti	<a href="https://ntp.niehs.nih.gov/pubhealth/roc/index-1.htmlhttps://ntp.niehs.nih.gov/pubhealth/roc/index-1.html">https://ntp.niehs.nih.gov/pubhealth/roc/index-1.htmlhttps://ntp.niehs.nih.gov/pubhealth/roc/index-1.html</a>
I.P.*= Internal Policy				