

Stan na 02/19
Wersja 03
Sporządził: SK/BI
Testowane: GHB

Inne obowiązujące dokumenty



Deklaracja zgodności

Strona 1 z 4

dla wszystkich towarów konsumpcyjnych z tworzyw sztucznych, które mają kontakt z żywnością.

Potwierdzenie zgodności z następującymi przepisami:

- Tożsamość materiałów - odpowiada rozporządzeniu w sprawie towarów konsumpcyjnych - polimer etenu (polipropylen; polietylen)
- Rozporządzenie (WE) nr 1935/2004
- Rozporządzenie (WE) nr 2023/2006 (GMP)
- Rozporządzenie (UE) nr 2017/752 z dnia 28 kwietnia 2017 r. zmieniające i poprawiające rozporządzenie (UE) nr 10/2011
- Rozporządzenie (UE) nr 10/2011, w tym rozporządzenie (UE) 2019/37 z 10.01.2019 i (UE) 2015/174 z 05.02.2015
- Kodeks prawny środków spożywczych i pasz (LFGB) z dnia 01.09.2005
- Rozporządzenie (WE) nr 852/2004 w sprawie higieny środków spożywczych, załącznik 2, rozdziały IV i X
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH)
- Dyrektywa 94/62/WE w sprawie opakowań (zawartość metali ciężkich)
- Wytyczna EuPIA dotyczące farb drukarskich do stosowania na powierzchniach odległych od środków spożywczych
- Rozporządzenie (WE) nr 1895/2005 z dnia 18 listopada 2005 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych pochodnych epoksydowych w materiałach i wyrobach przeznaczonych do kontaktu z żywnością. Pochodne epoksydowe nie są stosowane.
- Odpowiedni dla płynnych środków spożywczych o wartościach pH $\geq 4,5$; płynnych kwaśnych środków spożywczych o wartościach pH $< 4,5$; środków spożywczych zawierających alkohol ; olejów i tłuszczów jadalnych oraz środków spożywczych zawierających tłuszcz ; suchych środków spożywczych ; przypraw i musztardy; mleka lub wyrobów z mleka
- Materiał opakowaniowy nadaje się do zastosowania w urządzeniach mikrofalowych w maksymalnej temperaturze 90° C (bez metalowego uchwytu); sterylizowalny; nadający się do głębokiego zamrażania
- Stosunek powierzchni pozostającej w kontakcie z żywnością do objętości: zob. specyfikacje artykułów
- Zapobieganie mające na celu ograniczanie stosowania materiałów (EN 13428, SN EN 13427)
- Wielokrotne użycie (EN 13429)
- Recykling materiałów (EN 13430)
- Odzyskiwanie energii (EN 13431)
- Stosowanie kompostu i biodegradacji (EN 13432, EN 13428)
- Substancje szkodliwe (EN 13428, EN 13695-2)
- Metale ciężkie (SN EN 13695-1)
- PVC nie zawierający fluorowców i plastifikatorów
- Polipropylen i polietylen, bez zawartości bisfenolu A.

Stukenbrock Klaus Stolle
Data: 06.02.2019 (Kierownik Działu Zarządzania Jakością)
Deklaracja zgodności

Stan na 02/19
Wersja 03
Sporządził: SK/BI
Testowane: GHB

Inne obowiązujące dokumenty



Deklaracja zgodności

Strona 2 z 4

Niniejsza deklaracja jest ważna do czasu wydania nowych publikacji lub zmian w obowiązujących przepisach prawnych.

Substancje objęte ograniczeniami

- Materiał podstawowy - PP

SML

FCM Nr substancji	Substancja	Nr ref.	Nr CAS	SML/QM/QMA/ND (mg/kg) / (mg/dm ²)
106	Stearynian cynku Kwas stearynowy, sól	24550	557-05-1 0000057-11-4	25 brak
	Benzoesan litu	38000	553-54-8	6,5
19	N, N-bis(2-hydroksyetylo) alkilo (C8-C18)aminy	39090	71786-60-2 -	1,2 brak
749	Sól sodowa fosforan 2,2'- metylenobis(4,6-di-tert- butylofenylu)	66360	0085209-91-2	5
816	Cis-1,2-cykloheksan- kwas dikarboksylowy sól wapniowa	45703	491589-22-1 -	5
715 500	2,5-bis(5-tert-butylo-2- benzoksazolilo)tiofen	46880 38560	0007128-64-5	0,6
750	2,2'-metylenobis(4,6-di tert-butylofenylu) fosforan litu	66350	0085209-93-4	5

Dodatek o podwójnym zastosowaniu

FCM Nr substancji	Substancja	Nr ref.	Nr CAS	Numer E	SML/QM/QMA/ND (mg/kg) / (mg/dm ²)
	Uwodniony krzemian magnezu		14807-96-6 (talk)	E553b	
	Monoglicerydy roślinne kwasów tłuszczowych		97593-29-8	E471	
106	Kwas stearynowy	24550	0000057-11-4	E570	brak
116	Kwas benzoesowy	37600	000065-85-0	E210	brak
53	Estry glicerolu z kwasem	56585	123-94-4	E471	
	Monostearyniany glicerolu 90%	57520	31566-31-1	E471	

Stan na 02/19
Wersja 03
Sporządził: SK/BI
Testowane: GHB

Inne obowiązujące dokumenty



Deklaracja zgodności

Strona 3 z 4

Dodatki – płytki kolorowe

SML

FCM Substancja nr	Substancja	Nr ref.	Nr CAS	SML/QM/QMA/ND (mg/kg) / (mg/dm ²)
231	Octan winylu	10120	0000108-05-4	12
325	Akrylany n-butyłowe	10780	0000141-32-2	6 brak
16	Kwasy alkilo(C8-C22)siarkowe	34230	-	6
19	N, N-bis(2-hydroksyetylo) alkilo (C8-C18) aminy	39090	71786-60-2 -	1,2 brak
795	N,N'-bis(2,2,6,6-tetrametylo-4- piperydylo)-N,N'- diformyloheksametylenodiamin	40155	0124172-53-8	0,05
715	Monoetylo-3,5-di-tert-butylo- 4-hydroksy- benzylofosfoniany	46880	0065140-91-2	6
716	Polibutadien z 4-hydroksy- 2,2,6,6-tetrametylo-1- piperydynoetanolem Kopolimer bursztynianu dimetylu i 1-(2-hydroksyetylo)- 4-hydroksy-2,2,6,6-	60800	70198-29-7	30
433	Propionian oktadecylo 3-(3,5- di-tert-butylo-4-hydroksyfenylu)	68320	002082-79-30 0002082-79-3	6
106	Kwas stearynowy, sól cynkowa	89040	557-05-1 0000057-11-4	25 brak
597	Mika	67120	0012001-26-2	brak
549	Wosk polietylenowy	80000	009002-88-4 0009002-88-4	brak
610	Dwutlenek tytanu	93440	0013560-49-1 0013463-67-7	brak
793	Trietyloaminy	94000	0000102-71-6	0,05
403	Siarczki cynku	96320	0001314-98-3	25 brak

Stan na 02/19

Wersja 03

Sporządził: SK/BI

Testowane: GHB

Inne obowiązujące dokumenty

**Deklaracja zgodności****Strona 4 z 4****Dodatek o podwójnym zastosowaniu**

FCM Substancja nr	Substancja	Nr ref.	Nr CAS	Num er E	SML/QM/QMA/ND (mg/kg) / (mg/dm²)
21(1) 21	Węglan wapnia	42500	1317-65-3 -	E170	brak
	Stearynian wapnia		1592-23-0 0001592-23-0	E470a	
409	Tlenki żelaza	62240	1309-37-1 0001332-37-2	E172	brak
	Monostearynian glicerolu	57520	31566-31-1	E471	
504	Krzemionka	86240	7631-86-9 0007631-86-9	E551	brak
651	Tristearynian sorbitolu	88240	26658-19-5 0026658-19-5	E492	brak
615	Talk	92080	14807-96-6 0014807-96-6	E553b	brak
610	Dwutlenek tytanu	93440	13463-67-7 0013463-67-7	E171	brak