




<p>PHU DANEX Sp. z o.o.</p> 	<p><b>F-1/P-2.2</b> <b>SPECYFIKACJA PRODUKTU</b></p>	Wersja:	18
	<p><b>Maliny leśne lub uprawne</b> <b>mrożone klasa 1 (70% całych)</b> KOD PRODUKTU: OMM4</p>	Data wydania:	1.10.2025
		Strona	1/3

Lp.	CECHA	OPIS PRODUKTU	
1.	Nazwa produktu	Maliny uprawne zamrożone klasa 1 (70% całych)	
2.	Opis produktu	Owoce maliny, świeże, czyste, zdrowe, dojrzałe o jędrnej strukturze, szybko zamrożone, sypkie, dobrze wybarwione	
3.	Masa netto	10 kg; lub inne na życzenie klienta	
4.	Pakowanie		
	Opakowanie bezpośrednie	worek foliowy dopuszczony do kontaktu z żywnością spełnia wymagania Rozporządzenia WE 1935/2004 (z późniejszymi zmianami).	
	Opakowanie pośrednie	pudło składane wykonane z tektury falistej; worek; oktabina;	
	Opakowanie transportowe	opakowanie szczelne, czyste, bez zszywek metalowych euro- paleta drewniana; folia stretch	
5.	Składniki	Malina – Rubus idaeus	
5a	Pochodzenie	Polska, Ukraina, Macedonia, Litwa, Bułgaria, Maroko	
6.	Status GMO	Produkt nie jest organizmem modyfikowanym genetycznie, nie zawiera w swoim składzie organizmów modyfikowanych genetycznie oraz nie został wyprodukowany z udziałem organizmów modyfikowanych genetycznie w myśl dyrektywy UE nr 1829/2003 i 1830/2003.	
6a	Alergeny	Produkt nie jest alergenem, nie zawiera substancji alergennych, nie wymaga znakowania jako alergen zgodnie z Rozporządzeniem UE nr 1169/2011.	
6b	Jonizacja	Produkt nie został poddany promieniowaniu jonizującemu.	
7.	Cechy fizyko-chemiczne		
	- zanieczyszczenia mineralne % (m/m)	0,05	
	- pozostałości chemicznych środków ochrony roślin	wg Rozporządzenia komisji (UE) 2023/915 z dnia 25 kwietnia 2023 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych poziomów niektórych zanieczyszczeń w żywności oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 1881/2006 i wg Rozporządzenia (WE) NR 396/2005 z późniejszymi zmianami	
	- zanieczyszczenia chemiczne (w tym metale ciężkie)		
8.	Wartość energetyczna oraz wartości odżywcze		
		w 100 g	% referencyjnej wartości spożycia dla przeciętnej osoby dorosłej (8400kJ/2000kcal)
	Wartość energetyczna	152 kJ/37 kcal	2
	Tłuszcz	< 0,5 g	0
	w tym kwasy tłuszczowe nasycone	0,2 g	1
	Węglowodany	4,8 g	2
	w tym cukry	4,8 g	5
	Błonnik	4,7 g	-
	Białko	1,3 g	3
	Sól	0 g	0

<p>PHU DANEX Sp. z o.o.</p> 	<p><b>F-1/P-2.2</b> <b>SPECYFIKACJA PRODUKTU</b></p>	Wersja:	18
	<p><b>Maliny leśne lub uprawne</b> <b>mrożone klasa 1 (70% całych)</b> KOD PRODUKTU: OMM4</p>	Data wydania:	1.10.2025
		Strona	2/3

9.	Cechy mikrobiologiczne	Limit w 1 g lub 1 ml	
		optimum	Max
	<i>Escherichia coli</i>	10	10 <sup>2</sup>
	<i>Salmonella</i> spp.	nieobecna w 25 g	
	<i>Listeria monocytogenes</i>	nieobecna w 25 g (w 5 powtórzeniach)	
	Hepatitis A virus	Brak w 100 g	
	Norovirus G1,G2	Brak w 100 g	
10.	Warunki przechowywania i transportu	Przechowywać w temperaturze nie wyższej niż -18 °C. Podczas transportu utrzymać w każdym miejscu produktu temperatury nie wyższe niż -18 °C. Dopuszcza się krótkotrwały wzrost temperatury produktu – nie więcej niż o 3 stopnie podczas wykonywania czynności manipulacyjnych, załadunku i rozładunku.	
11.	Okres trwałości	2 lata przy przechowywaniu w temperaturze nie wyższej niż -18 °C.	
12.	Przeznaczenie konsumenckie	Do powszechnego spożycia, do dalszego przerobu, dodatek do lodów; deserów i innych wyrobów mlecznych, kompotów. Produkt może być spożywany przez wegan i wegetarian.	
13.	Wzór (treść) etykiety	Nazwa produktu, logo i adres producenta, oznaczenie partii produkcyjnej, masa netto, datę minimalnej trwałości; Uwagi: Produkt głęboko mrożony, przechowywać w temperaturze nie wyższej niż -18 °C. LUB ETYKIETA W JĘZYKU I TREŚCI WYMAGANEJ PRZEZ ODBIORCĘ	

<p>PHU DANEX Sp. z o.o.</p> 	<p><b>F-1/P-2.2</b> <b>SPECYFIKACJA PRODUKTU</b></p>	Wersja:	18
	<p><b>Maliny leśne lub uprawne</b> <b>mrożone klasa 1 (70% całych)</b> KOD PRODUKTU: OMM4</p>	Data wydania:	1.10.2025
		Strona	3/3

<b>14.</b>	<b>Cechy</b>	<b>I</b>
	Wygląd	<p>Owoce sypkie, bez zlepieńców trwałych, nieoblodzone,</p> <p>Całe i rozdrobnione, lekko oszronione</p>
	Dojrzałość	Owoce w stanie dojrzałości konsumpcyjnej
	Barwa	Jasnoczerwona do ciemnoczerwonej
	zdrowotność	Owoce zdrowe, bez uszkodzeń spowodowanych przez choroby i szkodniki; praktycznie wolne od pleśni
	<p>Konsystencja</p> <p>- w stanie zamrożonym</p> <p>- w stanie rozmrożonym</p>	<p>twarda, krucha</p> <p>osłabiona, z wyciekami soku</p>
	Smak i zapach	Naturalny, charakterystyczny dla malin świeżych, osłabiony; nie dopuszcza się smaku i zapachu fermentacji, zapleśnienia oraz innego obcego smaku i zapachu
	<p><b>TOLERANCJE WAD</b>                      Zawartość owoców, %, nie więcej niż</p>	
	Zlepieńców trwałych do 3 owoców	5,0
	Owoców rozdrobnionych i gysu	30
	Owoców białych	1,0
	Przejrzałych	1,0
	Owoce z objawami chorób	0,5
	Owoce zapleśniałe	1,0
	Zanieczyszczenia zawartość części roślin, nie więcej niż [cm <sup>2</sup> / 500 g]	2,0
	zawartość den kwiatowych, nie więcej niż [szt./500 g]	1,0
	obecność larw [szt./kg]	1,0

	<b>Imię i Nazwisko</b>	<b>Dział</b>	<b>Data</b>
<b>Sporządził:</b>	Katarzyna Korzeniowska	Kontroli Jakości	1.10.2025
<b>Zatwierdził:</b>	Paulina Starosta	Kontroli Jakości	1.10.2025