

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

Продукция: Проростки (семена пророщенные) сублимированные: «Проростки гречки и льна сублимированные»,

Наименование показателя и/или критерий соответствия по НД	Единицы измерений	НД на методы испытаний	Значение показателей	
			по НД	результаты испытаний
ТОКСИЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ				
Массовая концентрация свинца	мг/кг	ГОСТ 30178-96	Не более 0,5	Менее 0,01
Массовая концентрация мышьяка	мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001	Не более 0,3	Менее 0,01
Массовая концентрация кадмия	мг/кг	ГОСТ 30178-96	Не более 0,1	Менее 0,01
Массовая концентрация ртути	мг/кг	МУК 4,1,1472-03	Не более 0,02	Менее 0,001
ПЕСТИЦИДЫ				
ГХЦГ (α, β, γ - изомеры)	мг/кг	ГОСТ 32194-2013	Не более 0,5	Менее 0,005
ДДТ и его метаболиты	мг/кг	ГОСТ 32194-2013	Не более 0,05	Менее 0,005
2,4-D кислота, ее соли и эфиры	мг/кг	МУК 4,1,1132-02	Не допускаются	Не обнаружено
Ртутьорганические пестициды	мг/кг	МУК 1218-75	Не допускаются	Не обнаружено
МИКОТОКСИНЫ				
Афлатоксин В1	мг/кг	МВИ №29-08	не более 0,005	Менее 0,0025
РАДИОНУКЛИДЫ				
Удельная активность цезия-137	Бк/кг	ГОСТ 32161-2013	Не более 60	Менее 6,6
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
Количество мезофильных аэробных и факультативноанаэробных микроорганизмов	КОЕ/г	ГОСТ 10444,15-94	Не более $5,0 \times 10^4$	$2,2 \times 10^2$
Бактерии группы кишечных палочек (колиформы)	-	ГОСТ 31747-2012	Не допускаются в 0,01 г	Не обнаружены в 0,01 г
B, cereus	-	ГОСТ 10444,8-2013	Не допускаются в 0,1 г	Не обнаружены в 0,1 г
Плесени	КОЕ/г	ГОСТ 10444,12-2013	Не более 50	Менее 10
Патогенные микроорганизмы, в т.ч, сальмонеллы	-	ГОСТ 31659-2012	Не допускаются в 25,0 г	Не обнаружены в 25,6 г