



SGS Germany GmbH Heidenkampsweg 99 20097 Hamburg

F800901 SGS POLSKA SP. Z O.O.
ul. Poznanska 305 B
05-850 OLTARZEW
POLEN

Test Report 6761950

Order No. 6914923

Customer No. 10221796

John Bermudez
Phone +49 40 30101-663
Fax +49 40 30101-955
John.BermudezVera@sgs.com

SGS Germany GmbH
Heidenkampsweg 99
20097 Hamburg

Hamburg, 28.02.2024

Your order/project: Flour
Your purchase order number: 800514006
Your purchase order date: 20.02.2024

SGS Germany GmbH

General Information:

Sample No.:	240184288
Sample:	093192/02/2024 Rye flour type 720 Z/OLT/PZL-L/0857/02/2024/Gw
Date of receipt:	22.02.2024
Testing period (begin / end):	22.02.2024 / 28.02.2024
Quantity:	1kg
Packaging:	Original packing

Test Results:

Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Maximum residue level
Pesticides/PCB - Multimethod:						
Acequinocyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Acetochlor	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Aclonifen	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Acrinathrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Alachlor	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Aldrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Allethrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Amisulbrom	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Anilofos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Anthraquinone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Azinphos-ethyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Azinphos-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Azoxystrobin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,5
Benalaxyl including other mixtures of constituent isomers including benalaxyl-M (sum of isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Benfluralin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Benzovindiflupyr	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,1
Bifenox	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Bifenthrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Resmethrin (resmethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers incl. Bioresmethrin))	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,050	0,050	0,02
Biphenyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Boscalid	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,8
Bromocyclen	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Bromophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Bromophos-ethyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Bromopropylate	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Butamifos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Butralin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01

Sample 240184288	093192/02/2024; Rye flour type 720; Z/OLT/PZL-L/0857/02/2024/Gw					
Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Maximum residue level
Cadusafos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Captafol	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Captan	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Captan (Sum of captan and THPI, expressed as captan)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,07
Carbophenothion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Carbophenthion-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Chinomethionat	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Chlorbensid	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Chlorbenzilat	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02 ^H
Chlordane, cis-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Oxy-chlordane	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Chlordane (sum of cis- and trans-chlordane)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Chlordane, trans-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Chlordecon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,050	0,050	0,01
Chlorfenapyr	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Chlorfenprop-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Chlorfenson	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Chlorfenvinphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Chlormephos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Chloroneb	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Chlorpropham	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Chloropropylate	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Chlorpyrifos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0050	0,005	0,01
Chlorpyrifos-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0050	0,005	0,01
Chlorthal-dimethyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Chlorothalonil	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Chlorthion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Chlorthiophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Chlozolate	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Cinidon-ethyl (sum of cinidon ethyl and its E-isomer)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Crotoxyphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Coumaphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Cyanofenphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Cyanophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Cyfluthrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Cyfluthrin, -beta	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Cyfluthrin (cyfluthrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Lambda-cyhalothrin (includes gamma-cyhalothrin) (sum of R,S and S,R isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Cypermethrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Cypermethrine, alpha-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-

Sample 240184288		093192/02/2024; Rye flour type 720; Z/OLT/PZL-L/0857/02/2024/Gw				
Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Maximum residue level
Cypermethrin (cypermethrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	2
Cyphenothrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
DDD, o,p'-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
DDD, p,p'-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
DDE, p,p'-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
DDT, o,p'-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
DDT, p,p'-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p-p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) expressed as DDT)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
3-decen-2-one	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,1 ^A
DEF	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Deltamethrin, cis	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	2
Diafenthiuron	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Dialifos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Diazinon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Dichlobenil	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Dichlofenthion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Dichlorbenzophenone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Dichlorvos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Dicloran	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Dicofol	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Dicofol (sum of p, p' and o,p' isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Dicrotophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Dieldrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Aldrin and Dieldrin (Aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Dimefox	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Dimethylvinphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Diniconazole (sum of isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Dinitramin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
1,4-Dimethylnaphthalene	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Dinobuton	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,050	0,050	0,01 ^A
Dinocap (sum of isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Dioxabenzofos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Dioxathion (sum of isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Diphenylamine	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Disulfoton	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Disulfoton (sum of disulfoton, disulfoton sulfoxide and disulfoton sulfone expressed as disulfoton)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Disulfoton-sulfon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Disulfoton-sulfoxide	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Ditalimfos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Edifenphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Endosulfane, alpha-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-

Sample 240184288		093192/02/2024; Rye flour type 720; Z/OLT/PZL-L/0857/02/2024/Gw				
Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Maximum residue level
Endosulfane, beta-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Endosulfansulfate	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Endosulfan (sum of alpha- and beta-isomers and endosulfan-sulphate expressed as endosulfan)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Endrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Endrin ketone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
EPN	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Esbiothrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Esfenvalerat/Fenvalerat, RR/SS	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Esfenvalerat/Fenvalerat, RS/SR	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Etaconazol	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Ethalfuralin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Ethion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Ethoprophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Etridiazole	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Etrimfos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Fenamiphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenamiphos-sulfon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenamiphos-sulfoxide	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenamiphos (sum of fenamiphos and its sulphoxide and sulphone expressed as fenamiphos)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Fenarimol	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Fenchlorphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenchlorphos-oxon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenchlorphos (sum of fenchlorphos and fenchlorphos oxon expressed as fenchlorphos)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Fenluthrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenitrothion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Fenpropathrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Fenson	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Fensulfothion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Fensulfothion-oxon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fensulfothion-oxon-sulfone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fensulfothion-sulfone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenthion-sulfoxid	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenthion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Fenthion-oxon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenthion-sulfon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenthion-oxon-sulfon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenthion-oxon-sulfoxid	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fenthion (fenthion and its oxigen analogue, their sulfoxides and sulfone expressed as parent)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Fenvalerate (any ratio of constituent isomers (RR, SS, RS & SR) including esfenvalerate)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,2

Sample 240184288		093192/02/2024; Rye flour type 720; Z/OLT/PZL-L/0857/02/2024/Gw				
Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Maximum residue level
Fluchloralin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Flucythrinate (flucythrinate including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Flumetralin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Fluotrimazol	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Fluoxastrobin (sum of fluoxastrobin and its Z-isomer)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,03
Fluquinconazole	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Flurochloridone (sum of cis- and trans- isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Fluvalinate (sum of isomers) resulting from the use of tau-fluvalinate	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Folpet	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Folpet (sum of folpet and phtalimide, expressed as folpet)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,020	0,020	0,3
Fonofos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Formothion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Fosthiazat	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
HCH, alpha-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
HCH, beta-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
HCH, delta-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
HCH, epsilon-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Heptachlor	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide expressed as heptachlor)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Heptachlorepoxyde, cis-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Heptachlorepoxyde, trans-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Heptenophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Hexachlorobenzene	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Hexachlorobutadien	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Hexazinone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Icaridin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Iodofenfos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Ipconazole	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Iprobenfos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Isazofos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Isobenzan	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Isocarbophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Isodrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Isofenfos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Isofenfos-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Isopropalin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Isoprothiolane	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Isopyrazam	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,2
Isoxathion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A

Sample 240184288	093192/02/2024; Rye flour type 720; Z/OLT/PZL-L/0857/02/2024/Gw					
Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Maximum residue level
Kresoxim-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,08
Leptophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Lindane (Gamma-isomer of hexachlorocyclohexane (HCH)) (F)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Malaoxon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Malathion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Malathion (sum of malathion and malaoxon expressed as malathion)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	8
Mandestrobin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Mecarbam	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Methacrifos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Methidathion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Methoxychlor	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Methylpentachlorophenylsulfide	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Mevinphos (sum of E- and Z-isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Mirex	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Naled	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,020	0,020	0,01 ^A
Nitralin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Nitrapyrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Nitrofen	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Nitrothal-isopropyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05 ^H
Nonachlor, trans-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Octachlorstyrol	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Oxyfluorfen	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Paraoxon-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Parathion (Parathion-ethyl)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Parathion-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Parathion-methyl (sum of Parathion-methyl and paraoxon-methyl expressed as Parathion-methyl)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Pendimethalin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Penflufen (sum of isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Pentachloraniline	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Pentachloranisol (PCA)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Pentachlorobenzene	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Permethrin (sum of isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Perthan	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Phenkapton	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Phenthoate	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
2-Phenylphenol (ortho-)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Phorate	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Phorat-sulfone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Phorat-oxon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Phorat-oxon-sulfon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Phorate (sum of phorate, its oxygen analogue and their sulfones expressed as phorate)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Phosalone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01

Sample 240184288	093192/02/2024; Rye flour type 720; Z/OLT/PZL-L/0857/02/2024/Gw					
Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Maximum residue level
Phosmet	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Phosphamidon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Phtalimide	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,020	0,020	-
Picoxystrobin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Piperophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Pirimiphos-ethyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0050	0,005	0,01 ^A
Pirimiphos-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0050	0,005	0,5
Prallethrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,020	0,020	-
Procymidone	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Profenofos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Profluralin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Prometryn	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Propetamphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Propiconazole (sum of isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Prothiofos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Pyraclofos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Pyrazophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Pyridaphenthion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Pyrifenox	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Pyrimethanil	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Pyriproxifen	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,05
Pyriofenon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Quinalphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Quintozen	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Quintozene (sum of quintozene and pentachloro-aniline expressed as quintozene)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
S421	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Sedaxane (sum of isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Silafluofen	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Simeconazol	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Sulfotep	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Sulprofos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Tebufenpyrad	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Tecnazene	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Tefluthrin (tefluthrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
TEPP	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Terbacil	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Terbufos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Terbutryn	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Tetrachloranisol, 2,3,4,6-	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Tetrachlorvinphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Tetradifon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Tetramethrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Tetrasul	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Thiometon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A

Sample 240184288	093192/02/2024; Rye flour type 720; Z/OLT/PZL-L/0857/02/2024/Gw					
Parameter	Method	Lab	Unit	Result	Limit of quantification	Maximum residue level
Thionazin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
THPI	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
Tolclofos-methyl	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Tolfenpyrad	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Transfluthrin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Triadimefon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Triadimenol (any ratio of constituent isomers)	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Triamiphos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^H
Triazamat	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Triazophos	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,02
Trichlorfon	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Trifluralin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Valifenalate	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
Vamidothion	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01 ^A
Vinclozolin	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	0,01
PCB 118	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0010	0,001	-
PCB 28	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0010	0,001	-
PCB 52	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0010	0,001	-
PCB 101	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0010	0,001	-
PCB 138	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0010	0,001	-
PCB 153	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0010	0,001	-
PCB 180	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0010	0,001	-
Sum of non-dioxinlike PCBs	DIN EN 15662	B2	mg/kg	< 0,0010	0,001	-

Pesticides - Glyphosate:

Glyphosate	SOP M 2887, LC-MS/MS	B2	mg/kg	< 0,010	0,010	-
------------	----------------------	----	-------	---------	-------	---

Assessment/Comment:

In the available sample no residues of the analysed pesticides above the quantification limits were detected.
In this regard the sample is in accordance with Regulation (EC) No. 396/2005 on maximum residue levels of pesticides in its current version.

Maximum residue level (MRL) according to European Regulation (EC) No. 396/2005, in the current versions
Assessment of pesticide residues: these correspond to the interpretation of relevant EU documents, a different assessment in other EU member states cannot be excluded

A = General maximum residue limit; H = Maximum Residue Level acc. to RHmV;
List of pesticide-active agents can be sent on request.

Investigations at the laboratory location Hamburg (HH) are carried out in the laboratory of the SGS Germany GmbH.
Investigations at the laboratory locations Berlin (B2), Freiburg (FR) and Taunusstein (TS) are carried out in laboratories of the SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH.
Non-accredited test methods, if any, are marked as such.

Summary of used test methods:

DIN EN 15662	2018-07 expanded Measurement uncertainty (relative): 50% acc. to SANTE (Document No. SANTE/11312/2021)
DIN EN 15662	2018-07 expanded Measurement uncertainty (relative): 50% acc. to SANTE (Document No. SANTE/11312/2021)
SOP M 2887, LC-MS/MS	2024-01 expanded Measurement uncertainty (relative): 50% acc. to SANTE (Document No. SANTE/11312/2021)

The laboratory sites of the SGS group Germany according to the abbreviations mentioned above including the corresponding accreditation process numbers are listed at <http://www.institut-fresenius.de/filestore/89/laborstandortkuerzelsgs.pdf>.

*** End of test report ***

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service (www.sgsgroup.de/agn). Attention is drawn to the limitations of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein. This document is an original. If the document is submitted digitally, it is to be treated as an original within the meaning of UCP 600. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
 Note: The sample(s) to which the findings recorded herein (the "findings") relate was (were) probably drawn and / or provided by the client or by a third party acting at the client's direction. In this case the findings constitute no warranty of the sample's representativeness of any goods and strictly relate to the sample(s). The company accepts no liability with regard to the origin or source from which the sample(s) is/are said to be extracted.