

CÓDIGO MONOGRÁFICO	NOME
N08	NICOSSULFUROM

a) Ingrediente ativo ou nome comum: Nicossulfurom (Nicosulfuron)

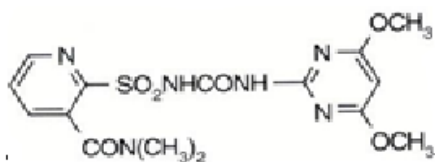
b) Sinônímias: DPX-V9360; HU-195; SL-950; ASC 67041

c) N° CAS: 111991-09-4

d) Nome químico: 2-(4,6-dimethoxypyrimidin-2-ylcarbamoyl sulfamoyl)-N,N-dimethylnicotinamide

e) Fórmula bruta: C₁₅H₁₈N₆O₆S

f) Fórmula estrutural:



g) Grupo químico: Sulfonilureia

h) Classe: Herbicida

i) Classificação toxicológica: específica para cada produto, conforme art. 38 da Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 294, de 29 de julho de 2019.

j) Uso agrícola: autorizado conforme abaixo indicado.

Culturas	Modalidade de Emprego (Aplicação)	LMR (mg/kg)	Intervalo de Segurança
Milho	Pré/Pós-emergência	0,1	45 dias
Soja	Pré-emergência	0,01	(1)
Sorgo ¹	Pré-emergência	0,1	45 dias

LMR = Limite Máximo de Resíduo

(1) Não determinado devido à modalidade de emprego

¹ Inclusão de cultura solicitada conforme Instrução Normativa Conjunta - INC nº 01/2014

k) Ingestão Diária Aceitável (IDA) = 2 mg/kg p.c. (EFSA, 2008) e Dose de Referência Aguda (DRfA) = Não se aplica (EFSA, 2008).

Resolução-RE nº 1.373, de 04/05/20 (DOU de 06/05/20)

Instrução Normativa - IN nº 266, de 29/11/23 (DOU de 01/12/23)

Instrução Normativa - IN nº 371, de 05/06/25 (DOU de 09/06/25)