Fişă cu date de securitate

Data aprobarii : 31-mai.-2012
Data revizuirii : 30-sep.-2020

SDS # : ICW 0775 R - 05 EU RO
Versiune : 06

SECŢIUNEA 1: Identificarea substanţei/amestecului şi a societăţii/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire produs Canon Ink Tank PGI-72 PBK

Cod(uri) Produs 6403B

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanţei sau ale amestecului şi utilizări contraindicate

Utilizare Cerneală pentru imprimantă cu jet de cerneală

1.3. Detalii privind furnizorul fişei cu date de securitate

Furnizor
Importator
Canon Europa N.V.
Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands
+31 20 5458545, +31 20 5458222
www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

Fabricant
Canon Inc.
30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgenţă

Austria	+43 (0) 1 406 43 43	**Belgia**	+32 (0) 70 245 245
Bulgaria	+359 2 9154 233	**Croaţia**	+385 (0)1-23-48-342
Cipru	1401	**Republica Cehă**	+420 224919293
Danemarca	+45 82 12 12 12 [*1]	**Estonia**	16662
Finlanda	+358 (0)9 471977	**Franţa**	+33 (0)1 45 42 59 59
Grecia	+30 210 7793777	**Ungaria**	+36 80 20 11 99
Irlanda	353 (1) 809-2166/-2566	**Italia**	+39 (0)55 7947819
Letonia	+371 67042473	**Lituania**	+370 (85) 2362052
Luxemburg	(+352) 8002 5500	**Malta**	21224071
Olanda	+31 (0)30-2748888 [*2]	**Polonia**	42 25 38-421/-422/-406
Portugalia	+351 800 250 250	**România**	+40 21 318 36 06
Slovacia	+421 2 5477 4166	**Slovenia**	112
Spania	+34 91 562 04 20	**Suedia**	112 [*3]
Marea Britanie	+44 121 507 4123	**Islanda**	112
Liechtenstein	145	**Norvegia**	+47 22 59 13 00
Elveţia	145		

*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.
*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.
*3 Ask for Poison Information

SECŢIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanţei sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008
toxicitatea pentru reproducere, categoriile 1B

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare
Pericol

Fraze de pericol
Poate dăuna fertilităţii sau fătului.

Fraze de precauţie
Nu este necesar

Alte informații
Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona.
Risc de reacție alergică.
Conţine mai puţin de 30% componente cu toxicitate necunoscută pentru mediul acvatic.
UFI: 6770-30DX-300T-8PDM

2.3. Alte pericole

Niciunul

SECŢIUNEA 3: Compoziţie/informaţii privind componenţii

3.2. Amestecuri

Denumire chimică	Nr. CAS	Nr. CE	Număr de înregistrare REACH	Procent masic	GHS Clasificare	Note privind alte pericole
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Niciunul	5 - 10	Niciunul	
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	01-2119475471-37-xxxx	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360)	
1,2-Hexanediol	6920-22-5	230-029-6	Niciunul	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)	
Ethylene urea	120-93-4	204-436-4	01-2119980933-25-xxxx	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319) STOT RE 2 (thyroid gland) (H373)	
Carbon black	1333-86-4	215-609-9	Niciunul	1 - 5	Niciunul	
Water	7732-18-5	231-791-2	Niciunul	60 - 80	Niciunul	

Textul complet al declarației despre pericole este prezentat în SECȚIUNEA 16
Note privind alte pericole : Următoarele substanţe sunt marcate cu (1), (2) şi/sau (3)
- (1) Substanța pentru care este stabilită Limita de expunere profesională a UE (consultați SECȚIUNEA 8)
- (2) Substanța PBT sau substanța vPvB în temeiul Regulamentului (CE) NR. 1907/2006
- (3) Substanța enumerată în Lista candidați a SVHC pentru autorizare în temeiul Regulamentului (CE) NR. 1907/2006
În cazul în care este necesară o fișă tehnică de siguranță furnizată prin articolul 31-3 (CE) NR. 1907/2006, vă rugăm să ne contactați.

SECŢIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare Se va iesi la aer curat. Solicitaţi imediat asistenţă medicală dacă apar simptome.

Ingerare	Clătiţi gura. Beţi 1 sau 2 pahare cu apă. Solicitaţi imediat asistenţă medicală dacă apar simptome.
Contact cu pielea	Spălaţi imediat cu săpun şi multă apă. Solicitaţi imediat asistenţă medicală dacă apar simptome.
Contact cu ochii	Se va clati cu multa apa. Solicitaţi imediat asistenţă medicală dacă apar simptome.

4.2. Cele mai importante simptome şi efecte, atât acute, cât şi întârziate

Inhalare	Nimic în conditii normale de utilizare. Simptomele de supraexpunere sunt ameţeala, durerile de cap, oboseala, greaţa, stare de inconştienţă, stopul respirator.
Ingerare	Nimic în conditii normale de utilizare. Ingestia poate cauza iritaţie gastrointestinală, greaţă, vomă şi diaree.
Contact cu pielea	Nimic în conditii normale de utilizare.
Contact cu ochii	Nimic în conditii normale de utilizare. Substanţa poate provoca o iritaţie uşoară.
Efecte cronice	Nimic în conditii normale de utilizare.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Niciunul

SECŢIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare
Utilizaţi CO_2, apă, substanţă chimică uscată sau spumă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare
Niciunul

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Pericol special
Niciunul

Produși de combustie periculoși
Bioxid de carbon (CO_2), Monoxid de carbon (CO)

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecţie pentru pompieri
Niciunul

SECŢIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va evita contactul cu pielea, ochii si îmbracamintea.

6.2. Precauţii pentru mediul înconjurător

Păstraţi la distanţă de cursurile de apă.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se va sterge cu un material absorbant (spre exemplu stofa, lâna).

6.4. Trimitere la alte secţiuni

Niciunul

SECŢIUNEA 7: Manipularea şi depozitarea

7.1. Precauţii pentru manipularea în condiţii de securitate

Se va evita contactul cu pielea, ochii si îmbracamintea. Curăţaţi cu minuţiozitate suprafaţa contaminată. Utilizaţi cu ventilaţie corespunzătoare.

7.2. Condiţii de depozitare în condiţii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilităţi

A se păstra într-un loc uscat, răcoros şi bine ventilat. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Se va feri departe de lumina directa a soarelui. Se va tine la distanta de sursele de caldura si foc.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Cerneală pentru imprimantă cu jet de cerneală. Procuraţi instrucţiuni speciale înainte de utilizare.

SECŢIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecţia personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere

Denumire chimică	EU OEL	Austria	Belgia	Bulgaria	Cipru
Glycerin 56-81-5	Niciunul	Niciunul	TWA: 10 mg/m³	Niciunul	Niciunul
Carbon black 1333-86-4	Niciunul	Niciunul	TWA: 3 mg/m³	Niciunul	Niciunul
Denumire chimică	**Republica Cehă**	**Danemarca**	**Finlanda**	**Franţa**	**Germania**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	Niciunul	TWA: 20 mg/m³	TWA: 10 mg/m³	TRGS TWA: 200 mg/m³ inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m³ inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m³ inhalable fraction
Carbon black 1333-86-4	TWA: 2.0 mg/m³ dust	TWA: 3.5 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³	Niciunul
Denumire chimică	**Grecia**	**Ungaria**	**Irlanda**	**Italia**	**Olanda**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³	Niciunul	Niciunul	Niciunul	Niciunul
Carbon black 1333-86-4	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	Niciunul	TWA: 3 mg/m³ inhalable fraction STEL: 15 mg/m³ inhalable fraction	Niciunul	Niciunul
Denumire chimică	**Polonia**	**Portugalia**	**România**	**Slovacia**	**Spania**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 10 mg/m³ mist	Niciunul	TWA: 11 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ mist
Carbon black 1333-86-4	TWA: 4 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 3 mg/m³	Niciunul	TWA: 2 mg/m³ respirable fraction, 5% or less fibrogenic component TWA: 10 mg/m³ respirable fraction, greater than 5%	TWA: 3.5 mg/m³

				fibrogenic component TWA: 10 mg/m³ total aerosol	
Denumire chimică	**Suedia**	**Marea Britanie**	**Norvegia**	**Elveţia**	**Turcia**
Glycerin 56-81-5	Niciunul	TWA: 10 mg/m³ mist	Niciunul	TWA: 50 mg/m³ inhalable dust STEL: 100 mg/m³ inhalable dust	Niciunul
Carbon black 1333-86-4	TLV: 3 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	Niciunul	Niciunul

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare Niciuna în condiţii normale de utilizare.

Măsuri de protecţie individuală, cum ar fi echipamentul de protecţie personală

Protecţia ochilor / feţei Inutil în conditii normale de utilizare.
Protecţia pielii Inutil în conditii normale de utilizare.
Protecţia respiratorie Inutil în conditii normale de utilizare.
Pericole termice Nu se aplică

SECŢIUNEA 9: Proprietăţile fizice şi chimice

9.1. Informaţii privind proprietăţile fizice şi chimice de bază

Aspect	Negru ; Lichid
Miros	Miros slab
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date disponibile
pH	8 - 10
Punctul de topire/înghetare (°C)	Nu există date disponibile
Punct/domeniu de fierbere (°C)	Nu există date disponibile
Punctul de aprindere (°C)	> 93.0°C (Tag. Recipient închis.); estimat
Viteza de evaporare	Nu există date disponibile
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu se aplică
Limita de inflamabilitate în aer	
Limită superioară de inflamabilitate	Niciunul; estimat
Limită inferioară de inflamabilitate	Niciunul; estimat
Presiunea de vapori	Nu există date disponibile
Densitatea vaporilor	Nu există date disponibile
Densitatea relativă	1.0 - 1.1
Solubilitatea (solubilităţile)	Apă; miscibil
Coeficientul de partiţie: n-octanol/apă	Nu există date disponibile
Temperatura de autoaprindere (°C)	Niciunul; estimat
Temperatura de descompunere (°C)	Nu există date disponibile
Vâscozitatea (mPa s)	1 - 5
Proprietăţi explozive	Niciunul; estimat
Proprietăţi oxidante	Niciunul; estimat

9.2. Alte informaţii

Nu există date disponibile

SECŢIUNEA 10: Stabilitate şi reactivitate

10.1. Reactivitate

Niciunul

10.2. Stabilitate chimică

Stabil

10.3. Posibilitatea de reacţii periculoase

Niciunul

10.4. Condiţii de evitat

Niciunul

10.5. Materiale incompatibile

Acizi, Baze, Agenti de oxidare, Agenti reducatori.

10.6. Produşi de descompunere periculoşi

Bioxid de carbon (CO_2), Monoxid de carbon (CO), şi/sau Amoniac.

SECŢIUNEA 11: Informaţii toxicologice

11.1. Informaţii privind efectele toxicologice

Toxicitatea acută	Nu există date disponibile
Corodarea/iritarea pielii	Neiritant (Estimare) (Ghidul OCDE)
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Iritant minim (Estimare) (Ghidul OCDE)
Sensibilizare	Nesensibilizant (Estimare) (Ghidul OCDE)
Mutagenitatea celulelor germinative	Test Ames: negativ
Cancerigenitatea	IARC a evaluat negrul de fum drept substanță cancerigenă din grupa 2B pentru care nu există suficiente dovezi la om, dar există suficiente dovezi la animale. Acestea din urmă se bazează pe dezvoltarea tumorilor pulmonare la șobolanii care au fost expuși la inhalare cronică cu pulbere de negru de fum în concentrații care induc supraîncărcarea cu particule a plămânilor. Cu toate acestea, cantitatea de expunere la inhalare cu negru de fum sub formă de pulbere este neglijabilă în cazul în care se utilizează acest produs după cum este prevăzut.
Toxicitatea pentru reproducere	2-pirolidona este clasificată ca substanță toxică pentru dezvoltare din categoria 1B (GHS). Cu toate acestea, nivelul de expunere la 2-pirolidonă este neglijabil pentru utilizarea preconizată a acestui produs.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Nu există date disponibile
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Nu există date disponibile
Pericolul prin aspirare	Nu există date disponibile
Alte informații	Nu există date disponibile

SECŢIUNEA 12: Informaţii ecologice

12.1. Toxicitatea

Efecte de ecotoxicitate

Nu există date disponibile

12.2. Persistenţa şi degradabilitatea

Nu există date disponibile

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu există date disponibile

12.4. Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT şi vPvB

Acest preparat nu conţine substanţe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT).
Acest preparat nu conţine substanţe considerate a fi foarte persistente sau foarte biocumulative (vPvB).

12.6. Alte efecte adverse

Nu există date disponibile

SECŢIUNEA 13: Consideraţii privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se elimina în conformitate cu reglementările locale.

SECŢIUNEA 14: Informaţii referitoare la transport

14.1. Numărul ONU	Niciunul
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	Niciunul
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Niciunul
14.4. Grupul de ambalare	Niciunul
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu este clasificat drept periculos pentru mediu în conformitate cu regulamentelor-tip ale ONU și poluează mediul acvatic marin în conformitate cu Codul IMDG.
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	IATA: Nereglementat
14.7. Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC	Nu se aplică

SECŢIUNEA 15: Informaţii de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

(CE) NR. 1907/2006 Autorizarea Nereglementat

(CE) NR. 1907/2006 Restricție	Nereglementat
(CE) NR. 1005/2009	Nereglementat
(UE) 2019/1021	Nereglementat
(UE) NR. 649/2012	Nereglementat
Alte informații	Niciunul

15.2. Evaluarea securităţii chimice

Niciunul

SECŢIUNEA 16: Alte informaţii

Textul complet al Frazelor H la care se face referire în SECȚIUNEA 2 şi 3
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
H360 - Poate dăuna fertilităţii sau fătului
H373 - Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată

Referinţe principale din literatura de specialitate şi surse de date
- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- UE Regulamentului (CE) NR. 1907/2006, (CE) NR. 1272/2008, (CE) NR. 1005/2009, (UE) 2019/1021, (UE) NR. 649/2012

Cheia sau legenda abrevierilor şi acronimelor utilizate în fişa cu date de securitate
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- SVHC: Substances of Very High Concern
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831.
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information

Data aprobarii :	31-mai.-2012
Data revizuirii :	30-sep.-2020
Notă de revizie	SECȚIUNEA 2, 3, 11 și 16 revizuite

Această Fişă cu Date de Securitate (SDS) este furnizată la articolul 31-3 (CE) NR. 1907/2006.

Clauză de exonerare
Informaţiile furnizate în această Fişă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoştinţe, informaţii şi opinii de care dispunem la data publicării acesteia Informaţiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea şi eliberarea în condiţii de siguranţă şi ele nu vor fi considerate o garanţie sau specificaţie privind calitatea Informaţiile se referă numai la materialele specifice desemnate şi ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinaţie cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.