

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului	: Amestec
Numele	: Panoptic nr. 1 Green Fixative MIC
Denumire comercială	: Panoptic No. 1 Green Fixative MIC
UFI	: N160-A0MG-C00H-4KXE
Nr. UE	: 200-659-6
Nr. CAS	: 67-56-1
Codul produsului	: PANO-GF1
Formula brută	: CH4O

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate relevante

Peamine kasutuskategooria	: Laboratory use
---------------------------	------------------

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
casuta postala Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt, SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

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

Număr pentru apeluri de urgență	: +34 937 077 970 (Technic information.Office hours.) Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 5620420.Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia (ONLY IN CASE OF EMERGENCY)"
---------------------------------	---

Țară/zonă	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca	+40 21 230 8000	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Lichide inflamabile, categoria 2	H225
Toxicitate acută (orală), categoria 3	H301
Toxicitate acută (dermică), categoria 3	H311
Toxicitate acută (inhalație), categoria 3	H331
Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 1	H370

Full text of H and EUH statements: see section 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



GHS02

GHS06

GHS08

Cuvinte de avertizare (CLP)

: Pericol

Fraze de pericol (CLP)

: H225 - Lichid și vapori foarte inflamabili.
H301+H311+H331 - Toxic în caz de înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare.
H370 - Provoacă leziuni ale organelor.

Fraze de precauție (CLP)

: P210 - A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe încinse.
— Fumatul interzis.
P233 - Păstrați recipientul închis etanș.
P240 - Legătură la pământ/conexiune echipotențială cu recipientul și cu echipamentul de recepție.
P241 - Utilizați echipamente electrice/de ventilație/de iluminat antideflagrante.
P242 - Nu utilizați unelte care produc scântei.

2.3. Alte pericole

PBT: nerelevant – nu este necesară înregistrarea

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
metanol	Nr. CAS: 67-56-1 Nr. UE: 200-659-6 Nr. de INDEX: 603-001-00-X REACH-Nr: 01-2119433307-44	≤ 50	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Orală), H301 Acute Tox. 3 (Dermică), H311 Acute Tox. 3 (Inhalare), H331 Acute Tox. 3 (Inhalare:praf,ceață), H331 STOT SE 1, H370

Limite de concentrație specifice:

Numele	Element de identificare a produsului	Limite de concentrație specifice (%)
metanol	Nr. CAS: 67-56-1 Nr. UE: 200-659-6 Nr. de INDEX: 603-001-00-X REACH-Nr: 01-2119433307-44	($3 \leq C < 10$) STOT SE 2; H371 ($10 \leq C < 100$) STOT SE 1; H370

Full text of H and EUH statements: see section 16

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se da oxigen sau a se efectua respirație artificială, dacă este necesar. Chemați imediat medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. Scoateți îmbrăcămintea contaminată.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție. În cazul în care durerea sau înroșirea persistă, a se consulta medicul.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Se va ieși la aer liber și se va ventila zona suspectă. Clătiți gura. A se consulta de urgență medicul.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Never give anything by mouth to an unconscious person.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Water spray. Dioxid de carbon. Spumă. Pudra uscata.

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

Risc de incendiu : Lichid inflamabil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor	: Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic.
Protecție la stingerea incendiilor	: Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.
Alte informații	: Flammable.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsuri generale : Do not inhale vapour.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați pătrunderea în sisteme publice de canalizare și apă.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare	: Colectați scurgerile de produs.
Metode de curățare	: Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. Colectați scurgerile de produs. Materialul și containerul acestuia trebuie eliminate într-o manieră sigură, conformă cu legislația locală.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea Rubrica 8. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare în timpul prelucrării	: Keep containers closed. În timpul utilizării, se poate forma un amestec vapori-aer inflamabil.
Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	: A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. Eliminați toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranță.
Măsuri de igienă	: A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare	: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
Materiale incompatibile	: Can affect plastics.
Locul de depozitare	: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se depozita la distanță de sursele de căldură.
Prevederi speciale privind ambalarea	: A se depozita într-un recipient închis. Păstrați numai în recipientul original.

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

Substanțe chimice de laborator.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	333 mg/m ³
	250 ppm
metanol (67-56-1)	
UE - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Denumire locală	Methanol
IOEL TWA	260 mg/m ³
	200 ppm
Observație	skin
Referință de reglementare	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Franța - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Alcool méthylique (méthanol)
VME (OEL TWA)	260 mg/m ³
	200 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	1300 mg/m ³
	1000 ppm
Observație	VME réglementaires contraignantes; la VLE n'est pas réglementaire et provient d'une circulaire du ministère chargé du travail; risque de pénétration percutanée
Referință de reglementare	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Germania - Valori-limită de expunere profesională (TRGS 900)	
Denumire locală	Methanol

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

metanol (67-56-1)	
AGW (OEL TWA)	270 mg/m ³
	200 ppm
Limita de varf	4(II)
Observație	DFG,EU,H,Y
Referință de reglementare	TRGS900
Italia - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Metanolo
OEL TWA	260 mg/m ³
	200 ppm
Observație	pelle
Referință de reglementare	Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.
Portugalia - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Metanol (Álcool metílico)
OEL TWA	200 ppm
OEL STEL	250 ppm
Referință de reglementare	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Spania - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Metanol (Alcohol metílico)
VLA-ED (OEL TWA)	266 mg/m ³
	200 ppm
Observație	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país).
Referință de reglementare	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Spania - Valori-limită biologică	
BLV	15 mg/l Parámetro: Metanol - Medio: Orina - Momento de muestreo: Final de la jornada laboral - Notas: F (Fondo. El indicador está generalmente presente en cantidades detectables en personas no expuestas laboralmente. Estos niveles de fondo están considerados en el valor VLB), I (Significa que el indicador biológico es inespecífico puesto que puede encontrarse después de la exposición a otros agentes químicos)
Regatul Unit - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Methanol
WEL TWA (OEL TWA)	266 mg/m ³
	200 ppm
WEL STEL	333 mg/m ³

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

metanol (67-56-1)	
	250 ppm
Observație	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)
Referință de reglementare	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE

DNEL și PNEC

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
DNEL/DMEL (lucrători)	
Acută – efecte sistemice, cutanat	40 mg/kg greutate corporală/zi
Acută – efecte sistemice, inhalare	260 mg/m ³
Acută – efecte locale, inhalare	260 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	40 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	260 mg/m ³
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	260 mg/m ³
DNEL/DMEL (populație generală)	
Acută – efecte sistemice, cutanat	8 mg/kg greutate corporală/zi
Acută – efecte sistemice, inhalare	50 mg/m ³
Acută – efecte locale, inhalare	50 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, inhalare	50 mg/m ³
Pe termen lung – efecte sistemice, cutanat	8 mg/kg greutate corporală/zi
Pe termen lung – efecte locale, inhalare	50 mg/m ³
PNEC (apă)	
PNEC aqua (apă dulce)	20,8 mg/l
PNEC aqua (apă de mare)	2,08 mg/l
PNEC aqua (intermitent, apă dulce)	1540 mg/l
PNEC (sediment)	
PNEC sediment (apă dulce)	77 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC sediment (apă de mare)	7,7 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (sol)	
PNEC sol	3,18 mg/kg greutate în stare uscată
PNEC (STP)	
PNEC stație de epurare	100 mg/l

8.2. Controale ale expunerii

Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

Evitați orice expunere care nu este necesară. EN 374.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Lentile de protecție chimică sau ochelari de siguranță.

Skin protection

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția mâinilor:

mănuși de protecție

Protecția mâinilor					
tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetration	Normă
	Polyvinylchloride (PVC)				

Protecția respirației

Protecția respirației:

[În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie.

Protecția respirației			
Device	Tipul filtrului	Condiție	Normă
	Filter AX (brown), Type NO P3 (blue)		

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: Violet. clear.
Miros	: characteristic.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: -97,8 °C
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: 64,7 °C Atm. press.: 1013 hPa
Inflamabilitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de aprindere	: 9,7 °C Atm. press.: 1013 hPa
Temperatura de autoaprindere	: ≈ 455 °C
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Nu este disponibil
Viscozitate, dinamic	: 0,544 – 0,59 mPa·s Temp.: 'other:25.0°C' Parameter: 'dynamic viscosity (in mPa s)'
Solubilitate	: Alcool. Miscible with water.
Coeфициent de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori	: 169,27 hPa Temp.: 25 °C
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitatea	: 0,79 – 0,8 Type: 'relative density' Temp.: 20 °C
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Stabil în condițiile de utilizare și de depozitare recomandate la secțiunea 7.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.4. Condiții de evitat

Agenți oxidanți. Halogeni. alkali metals.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

Poate elibera gaze inflamabile. Higroscopic.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Toxic în caz de înghițire.
Toxicitate acută (cale cutanată) : Toxic în contact cu pielea.
Toxicitate acută (la inhalare) : Toxic în caz de inhalare.

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
LD50 contact oral la șobolani	1187 – 2769 mg/kg greutate corporală Animal: rat
CL50 inhalare la șobolani (ppm)	64000 ppm/4 h
ATE CLP (dermică)	300 mg/kg greutate corporală
ATE CLP (vapori)	3 mg/l/4 h
ATE CLP (praf, ceață)	0,5 mg/l/4 h

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat
Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat
Cancerogenitatea : Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
NOAEL (animal/ mascul, F0/P)	< 1000 mg/kg greutate corporală Animal: mouse, Animal sex: male

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – : Provoacă leziuni ale organelor.
expunere unică

metanol (67-56-1)	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Provoacă leziuni ale organelor.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – : Neclasificat
expunere repetată

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
LOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	2340 mg/kg greutate corporală Animal: monkey, Animal sex: male

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
LOAEC (înhalare, șobolan, praf/ceață/emanatii, 90 de zile)	0,13 mg/l air Animal: monkey
NOAEC (înhalare, șobolan, praf/ceață/emanatii, 90 de zile)	0,013 mg/l air Animal: monkey

Pericol prin aspirare : Neclasificat

metanol (67-56-1)	
Viscozitate, cinematic	0,754 mm²/s

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Adverse health effects caused by endocrine disrupting properties : Neaplicabil

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
LC50 - Pește [1]	15400 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 96h - Alge [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (cronică)	208 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Persistența și degradabilitatea

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
Persistența și degradabilitatea	Rapid degradabil
metanol (67-56-1)	
Persistența și degradabilitatea	Rapid degradabil

12.3. Potențialul de bioacumulare

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
Potențialul de bioacumulare	Fără bioacumulare.
metanol (67-56-1)	
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-0,77

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC (67-56-1)	
PBT: nerelevant – nu este necesară înregistrarea	

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties : Neaplicabil.

12.7. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse : Nu deversați în canalul de scurgere sau în râuri.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri) : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu reglementările oficiale.
Metode de tratare a deșeurilor : Must follow special treatment according to local regulation.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nr. ONU (ADR) : UN 1992
Nr. ONU (IMDG) : UN 1992
Nr. ONU (IATA) : UN 1992
Nr. ONU (ADN) : UN 1992
Nr. ONU (RID) : UN 1992

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : LICHID INFLAMABIL, TOXIC, N.S.A.
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG) : FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S.
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA) : Flammable liquid, toxic, n.o.s.
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN) : LICHID INFLAMABIL, TOXIC, N.S.A.
Denumirea oficială a mărfii transportate (RID) : LICHID INFLAMABIL, TOXIC, N.S.A.
Descrierea documentului de transport (ADR) (ADR) : UN 1992 LICHID INFLAMABIL, TOXIC, N.S.A. (Methanol), 3 (6.1), III, (D/E)
Descrierea documentului de transport (IMDG) : UN 1992 FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Methanol), 3 (6.1), III
Descrierea documentului de transport (IATA) : UN 1992 Flammable liquid, toxic, n.o.s. (Methanol), 3 (6.1), III
Descrierea documentului de transport (ADN) : UN 1992 LICHID INFLAMABIL, TOXIC, N.S.A. (Methanol), 3 (6.1), III
Descrierea documentului de transport (RID) : UN 1992 LICHID INFLAMABIL, TOXIC, N.S.A. (Methanol), 3 (6.1), III

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : 3 (6.1)
Etichete de pericol (ADR) : 3, 6.1



IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : 3 (6.1)
Etichete de pericol (IMDG) : 3, 6.1



IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : 3 (6.1)
Etichete de pericol (IATA) : 3, 6.1

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN) : 3 (6.1)

Etichete de pericol (ADN) : 3, 6.1



RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID) : 3 (6.1)

Etichete de pericol (RID) : 3, 6.1



14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR) : III

Grupul de ambalare (IMDG) : III

Grupa de ambalaj (IATA) : III

Grupa de ambalaj (ADN) : III

Grupul de ambalare (RID) : III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu : Nu

Poluant pentru mediul marin : Nu

Nr. EmS (incendiu) : F-E

Nr. EmS (deversare) : S-D

Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : FT1

Dispoziții speciale (ADR) : 274

Cantități limitate (ADR) : 5I

Cantități exceptate (ADR) : E1

Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC03, R001

Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR) : MP19

Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere

pentru vrac (ADR) : T7

Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și

containere pentru vrac (ADR) : TP1, TP28

Cod-cisternă (ADR) : L4BH

Dispoziții speciale pentru cisterne (ADR) : TU15

Vehicul pentru transportul în cisternă : FL

Categoria de transport (ADR) : 3

Dispoziții speciale de transport – colete (ADR) : V12

Dispoziții speciale de transport – încărcare,

descărcare și manipulare (ADR) : CV13, CV28

Dispoziții speciale de transport – exploatare (ADR) : S2

Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 36

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Plăci portocalii	:	36 1992
------------------	---	---

Cod de restricționare tunel (ADR)	:	D/E
Codul EAC	:	•3WE
Cod APP	:	A(fl)

Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	:	223, 274
Cantități limitate (IMDG)	:	5 L
Cantități exceptate (IMDG)	:	E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	:	P001
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG)	:	IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	:	T7
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	:	TP1, TP28
Categoria de încărcare (IMDG)	:	A
Proprietăți și observații (IMDG)	:	Flammable toxic liquid which is not specified by name in this class or, on account of its characteristics, in some other class. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	:	E1
Cantități limitate PCA (IATA)	:	Y343
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	:	2L
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	:	355
Cantitate netă max. PCA (IATA)	:	60L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	:	366
Cantitate maximă CAO (IATA)	:	220L
Dispoziții speciale (IATA)	:	A3
Codul ERG (IATA)	:	3P

Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN)	:	FT1
Dispoziții speciale (ADN)	:	274, 802
Cantități limitate (ADN)	:	5 L
Cantități exceptate (ADN)	:	E1
Transport permis (ADN)	:	T
Echipamente necesare (ADN)	:	PP, EP, EX, TOX, A
Ventilație (ADN)	:	VE01, VE02
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN)	:	0

Transport feroviar

Codul de clasificare (RID)	:	FT1
Dispoziții speciale (RID)	:	274
Cantități limitate (RID)	:	5L
Cantități exceptate (RID)	:	E1
Instrucțiuni de ambalare (RID)	:	P001, IBC03, R001
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID)	:	MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	:	T7
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID)	:	TP1, TP28
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID)	:	L4BH
Dispoziții speciale pentru cisterne RID (RID)	:	TU15
Categoria de transport (RID)	:	3
Dispoziții speciale de transport – colete (RID)	:	W12
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (RID)	:	CW13, CW28
Colete express (RID)	:	CE4
Nr. de identificare a pericolului (RID)	:	36

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Lista de restricționări UE	
Cod de referință	Aplicabil la
3.	metanol
3(a)	Panoptic No. 1 Green Fixative MIC ; metanol
3(b)	Panoptic No. 1 Green Fixative MIC ; metanol
40.	metanol

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase.

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenți)

Nu conține substanță(e) reglementată(e) de Regulamentul (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenți

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Regulamentul privind dubla utilizare (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (EC) 273/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 11 februarie 2004 privind fabricarea și introducerea pe piață a anumitor substanțe folosite la fabricarea ilicită a narcoticelor și substanțelor psihotrope.

Reglementări naționale

Franța

Boli profesionale	
Cod	Descriere
RG 84	

Germania

VOC ordinance (ChemVOCFarbV) :

Clasa de pericol pentru ape (WGK) : WGK 3, Deosebit de periculos pentru apă (Clasificare conform AwSV, Anexa 1).

Panoptic No. 1 Green Fixative MIC

Fișă cu date de securitate

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

- Ordonanța privind interzicerea substanțelor chimice (ChemVerbotsV)
- : This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 1. The following requirements must be observed: authorization requirement (according to § 6 paragraph 1 sentence 1), basic requirements for carrying out the delivery (according to § 8 paragraph 1, 3 and 4), identification and documentation (according to § 9 paragraph 1 to 3) and exclusion of the shipping route (according to § 10).
- Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)
- : Se supune Ordonanța privind incidentele periculoase (12. BImSchV)

Țările de Jos

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
- : Niciun compus nu figurează în listă
- SZW-lijst van mutagene stoffen
- : Niciun compus nu figurează în listă
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding
- : Niciun compus nu figurează în listă
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid
- : Niciun compus nu figurează în listă
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling
- : metanol figurează în listă

Danemarca

- Class for fire hazard
- : Clasa I-1
- Store unit
- : 1 litru
- Observații cu privire la clasificare
- : F <Flam. Liq. 2>; Trebuie urmate îndrumările de gestionare în situații de urgență, privind stocarea lichidelor inflamabile
- Reglementări naționale daneze
- : Tinerii sub vârsta de 18 ani nu sunt autorizați să utilizeze produsul
Femeile gravide/care alăptează care lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu acesta

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Acute Tox. 3 (Dermică)	Toxicitate acută (dermică), categoria 3
Acute Tox. 3 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 3
Acute Tox. 3 (Inhalare:praf,ceață)	Toxicitate acută (inhalare:praf,ceață) Categoria 3
Acute Tox. 3 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 3
Flam. Liq. 2	Lichide inflamabile, categoria 2
STOT SE 1	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 1
STOT SE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 2
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H370	Provoacă leziuni ale organelor.
H371	Poate provoca leziuni ale organelor.

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.