

CUID 1: Sainaitheantóir táirge / an mheascáin agus na cuideachta / an ghnóthais

1.1. Sainaitheantóir táirge

Foirm an táirge : Meascán
Product name : Nickel solution
Cód an táirge : 202200277

1.2. Úsáidí ábhartha sainaitheanta na substainte nó an mheascáin agus úsáidí atá dímholta

1.2.1. Úsáidí sainaitheanta ábhartha

Príomhchatagóir úsáide : The product is intended for research, analysis and scientific education.
Úsáid na substainte / an mheascáin : For professional use only
Function or use category : Laboratory chemicals

1.2.2. Úsáidí dímholta

Restrictions on use : Do not use : Ingestion, Inhalation, Dermal

1.3. Sonraí um sholáthraí na bileoige sonraí sábháilteachta

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe 7, Allée Kastner, CS30026
F- 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035 - F +33(0)388412771
sds@edqm.eu - www.edqm.eu

1.4. Uimhir ghutháin éigeandála

Uimhir éigeandála : +33(0)390215608

CUID 2: Aithint guaiseacha

2.1. Aicmiú na substainte nó an mheascáin

Aicme de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP]

Creimneach do mhiotail, Catagóir 1	H290
Creimeadh/greannú craicinn, Catagóir 2	H315
Damáiste tromchúiseach don tsúil/greannú súl, Catagóir 2	H319
Íogru craicinn, Catagóir 1	H317
Carcanaigineacht (ionanálú) Catagóir 1A	H350i
Tocsaineacht atáirgeach, Catagóir 1B	H360D
Tocsaineacht sain-spricorgáin – Athnochtadh, Catagóir 2	H373
Guaiseach don timpeallacht uisceach – Guais Ainsealach, Catagóir 3	H412

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

Éifeachtaí díobhálacha fisiceimiceacha, um shláinte an duine agus um an comhshaol

Expert judgement and weight of evidence determination.

2.2. Eilimintí lipéid

Lipéadú de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP]

Hazard pictograms (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS08

Signal word (CLP) :

Contúirt

Contains :

nickel dinitrate

Hazard statements (CLP) :

H290 - D'fhéadfadh sé a bheith creimneach do mhiotail.

H315 - Ina chúis le greannú craicinn.

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

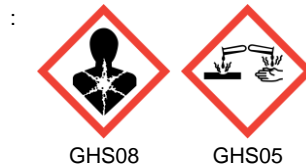
according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Ráitis réamhchúraim (CLP)

- H317 - D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach craicinn.
H319 - Ina chúis le greannú tromchúiseach don tsúil.
H350i - D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le hailse trí ionanálú.
H360D - D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh don leanbh sa bhroinn.
H373 - D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh d'orgáin trí nochtadh fada nó ilnochtadh.
H412 - Díobhálach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.
- : P201 - Faigh treoracha speisialta roimh úsáid.
P202 - Ná láimhsigh go dtí go léifear agus go dtuigfear gach ráiteas réamhchúraim sábháilteachta.
P234 - Coimeád sa phacáistiú bunaidh amháin.
P260 - Ná hanálaigh deannach/múch/gás/ceo/gala/sprae.
P264 - Nigh ... go lánchúramach tar éis láimhsithe.
P272 - Níor chóir éadaí éillithe oibre a ligean amach as an láthair oibre.
P273 - Ná scaoiltear amach sa chomhshaol.
P280 - Caith lámhainní cosanta/éadaí cosanta/cosaint súile/cosaint aghaidhe.
P302+P352 - I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS AN gCRAICEANN: Nigh le nearc uisce.
P305+P351+P338 - I gCÁS TEAGMHÁLA LEIS NA SÚILE: Sruthlaítear go cúramach le huisce ar feadh roinnt nóiméad. Tóg amach na tadhall-lionsaí, más ann dóibh agus más furasta é sin a dhéanamh. Lean den sruthlú.
P314 - Faigh comhairle/cúram liachta má bhraitheann tú tinn.
P321 - Cóir liachta ar leith (féach threoir gharchabhrach forlíontach ar an lipéad seo).
P332+P313 - I gcás greannú craicinn: Faigh comhairle/cúram liachta.
P333+P313 - Má tharlaíonn greannú nó gríos craicinn: Faigh comhairle/cúram liachta.
P337+P313 - Má mhaireann an greannú súile: Faigh comhairle/cúram liachta.
P362+P364 - Bain díot aon éadaí éillithe agus nigh iad roimh iad a athúsáid.
P390 - Ionsúigh doirteadh chun damáiste d'ábhar a chosc.
P405 - Stóráil faoi ghlas.
P406 - Stóráil i gcoimeádán frithchreimneach le líneáil fhithchreimneach laistigh.
P501 - Diúscair an t-ábhar/an coimeádán i ...

Labelling according to: exemption for inner packaging where the contents do not exceed 10ml

Hazard pictograms (CLP)



Hazardous ingredients

: nickel dinitrate

2.3. Guaiseacha eile

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 at a concentration equal to or greater than 0,1 %

CUID 3: Comhdhéanamh / faisnéis faoi chomhábhair

3.1. Substaint

Ní bhaineann le hábhar

3.2. Meascán

Ainm	Sainitheantóir táirge		Aicme de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP]
Nitric acid	Uimh. CAS: 7697-37-2 Uimh. CE: 231-714-2 Uimh. innéacs CE: 007-030-00-3	< 5	Ox. Liq. 3, H272 Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 3 (Ionanál), H331 (ATE=0.5 mg/l/4h) Skin Corr. 1A, H314 EUH071

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

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

Ainm	Sainitheantóir táirge		Aicme de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP]
nickel dinitrate	Uimh. CAS: 13138-45-9 Uimh. CE: 236-068-5 Uimh. innéacs CE: 028-012-00-1	≤ 0.32	Ox. Sol. 2, H272 Carc. 1A, H350i Muta. 2, H341 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 Acute Tox. 4 (Ionanál), H332 (ATE=1.5 mg/l/4h) Acute Tox. 4 (Bhéil), H302 (ATE=500 mg/kg meáchan coirp) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Sainteorainneacha tíuchana:

Ainm	Sainitheantóir táirge	Sainteorainneacha tíuchana
Nitric acid	Uimh. CAS: 7697-37-2 Uimh. CE: 231-714-2 Uimh. innéacs CE: 007-030-00-3	(5 ≤C < 20) Skin Corr. 1B, H314 (20 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1A, H314 (65 ≤C ≤ 100) Ox. Liq. 3, H272
nickel dinitrate	Uimh. CAS: 13138-45-9 Uimh. CE: 236-068-5 Uimh. innéacs CE: 028-012-00-1	(0.01 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317 (0.1 <C < 1) STOT RE 2, H373 (1 ≤C ≤ 100) STOT RE 1, H372 (20 ≤C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

CUID 4: Bearta garchabhrach

4.1. Cur síos ar na bearta garchabhrach

Bearta garchabhrach tar éis ionanáilaithe	: Move to fresh air. Allow affected person to breathe fresh air.
Bearta garchabhrach tar éis teagmhála leis an gcráiceann	: Wipe off as much as possible (using a clean, soft, absorbent material). Wash with plenty of water and detergent.
Bearta garchabhrach tar éis teagmhála leis an tsúil	: Rinse with water while holding the eyes wide open.
Bearta garchabhrach tar éis iontóigála	: Sruthlaítear an béal. Prolonged medical observation may be indicated.

4.2. Na siomptóim agus na héifeachtaí is tábhachtaí, idir shiomptóim ghéarmhíochaine agus shiomptóim mhoillithe

Symptoms/effects	: Delayed adverse effects possible.
Siomptóim/gortuithe tar éis ionanáilaithe	: Insufficient data available.
Siomptóim/gortuithe tar éis teagmhála leis an gcráiceann	: Insufficient data available.
Siomptóim/gortuithe tar éis teagmhála leis an tsúil	: Insufficient data available.

4.3. Léiriú ar aon chóir leighis láithreach agus aon chóir speisialta atá ag teastáil

Faigh comhairle/cúram liachta. If possible show this sheet, if not available show packaging or label.

CUID 5: Bearta comhrac dóiteáin

5.1. Meáin múchta

Meáin oiriúnacha um múchadh	: Extinguishing blanket.
-----------------------------	--------------------------

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábhálteachta

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

5.2. Guaiseacha speisialta a eascraíonn as an tsubstaint nó as an meascán

Guais dóiteáin : See Heading 2.2.

5.3. Comhairle do chomhraiceoirí dóiteáin

Firefighting instructions : Use extinguishing media appropriate for surrounding fire.

CUID 6: Bearta i gcás scaoileadh de thaisme

6.1. Réamhchúraimí pearsanta, trealamh cosanta agus nósanna imeachta éigeandála

Bearta ginearálta : Avoid any direct contact with the product. Do not breathe dust/fume/gas/mist/vapours/spray.

6.1.1. Do phearsanra neamh-éigeandála

Emergency procedures : Wear suitable protective clothing, gloves and eye or face protection.

6.1.2. D'fhreagróirí éigeandála

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

6.2. Réamhchúraimí comhshaoil

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

6.3. Modhanna agus ábhar maidir le coimeád agus glanadh suas

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

6.4. Tagairt do chodanna eile

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 7: Láimhseáil agus stóráil

7.1. Réamhchúraimí maidir le láimhseáil shábháilte

Additional hazards when processed : The attention of the user is drawn to the risks possibly incurred by using the product for any other purpose than that for which it was intended.

Réamhchúraimí maidir le láimhseáil shábháilte : Material should be handled with caution. Avoid any direct contact with the product. Material should be handled in a laboratory hood whenever possible.

Bearta sláinteachais : Handle in accordance with good industrial hygiene and safety procedures.

7.2. Coinníollacha stórála sábháilte, lena n-áirítear aon neamhlú

Technical measures : Comply with applicable regulations.

Coinníollacha stórála : Stóráil faoi ghlas.

7.3. Úsáid shonrach deiridh nó úsáid sonracha deiridh

See Heading 1.

CUID 8: Rialuithe nochtá / cosaint phearsanta

8.1. Paraiméadair rialaithe

8.1.1 National occupational exposure and biological limit values

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

8.1.2. Recommended monitoring procedures

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

8.1.3. Air contaminants formed

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

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

8.1.4. DNEL and PNEC

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

8.1.5. Control banding

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

8.2. Rialuithe nochta

8.2.1. Appropriate engineering controls

Rialuithe iomchuí innealtóireachta:

Keep in a well-ventilated room. Use only in a exhaust booth with integrated air filter. High efficiency particulate air filter (HEPA filter).

8.2.2. Personal protection equipment

8.2.2.1. Eye and face protection

Cosaint súl:

Safety glasses. DIN EN 166

8.2.2.2. Skin protection

Cosaint chraicinn agus choirp:

Use chemically protective clothing. DIN EN 13034

Cosaint lámha:

Chemically resistant protective gloves. ISO 374-1

8.2.2.3. Respiratory protection

Cosaint riospráide:

Dust production: dust mask with filter type P3. DIN EN 140 & 149. Liquid product : Aerosol mask. Wear breathing apparatus if exposed to vapours/dusts/aerosols

8.2.2.4. Thermal hazards

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

8.2.3. Environmental exposure controls

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 9: Airíonna fisiceacha agus ceimiceacha

9.1. Faisnéis bunaithe ar bhunairíonna fisiceacha agus ceimiceacha

Staid fhisiceach	: Leachtach
Dath	: Not available
Boladh	: Ní bhaineann le hábhar.
Tairseach bolaidh	: Not available
Leáphointe	: Not available
Reophointe	: Not available
Fiuchphointe	: Not available
Inadhainteacht	: Not available
Teorainneacha pléascacha	: Not available
Lower explosion limit	: Not available
Upper explosion limit	: Not available
Splancphointe	: Not available
Teocht uath-adhainte	: Not available
Teocht dianscaoilte	: Not available
pH	: Not available
Slaodacht, cinéimiteach	: Not available
Intuaslagthacht	: Not available
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: Not available
Galbhrú	: Not available
Vapour pressure at 50°C	: Not available
Dlús	: ≈ 1.015 g/ml (20 °C)
Dlús coibhneasta	: Not available
Galdlús coibhneasta ag 20°C	: Not available

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

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

Particle characteristics : Ní bhaineann le hábhar

9.2. Faisnéis eile

9.2.1. Information with regard to physical hazard classes

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

9.2.2. Other safety characteristics

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 10: Cobhsaíocht agus imoibríocht

10.1. Imoibríocht

Stable under normal conditions.

10.2. Cobhsaíocht cheimiceach

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

10.3. D'fhéadfadh a bheith ina chúis le fhrithghníomhartha guaiseacha

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

10.4. Coinníollacha lena seachaint

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

10.5. Ábhair neamh-chomhoiriúnacha

None under normal use. See Section 7.

10.6. Táirgí dian-scaoilte guaiseacha

When heated to decomposition, emits dangerous fumes.

CUID 11: Faisnéis thocsaineolaíoch

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Acute toxicity (oral)	: Not classified (Bunaithe ar shonraí atá ar fáil, ní chomhlíontar na critéir aicmithe.)
Acute toxicity (dermal)	: Not classified (Bunaithe ar shonraí atá ar fáil, ní chomhlíontar na critéir aicmithe.)
Acute toxicity (inhalation)	: Not classified (Bunaithe ar shonraí atá ar fáil, ní chomhlíontar na critéir aicmithe.)
Creimeadh/greannú craicinn	: Ina chúis le greannú craicinn.
Damáiste/greannú tromchúiseach súl	: Ina chúis le greannú tromchúiseach don tsúil.
Íogró riospráide nó craicinn	: D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le fhrithghníomh ailléirgeach craicinn.
Só-ghineacht ghaiméite	: Not classified (Bunaithe ar shonraí atá ar fáil, ní chomhlíontar na critéir aicmithe.)
Carcanaigineacht	: D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le hailse trí ionanálú.
Tocsaineacht atáirgthe	: D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh don leanbh sa bhroinn.
Tocsaineacht sain-spriocorgáin (aon nochtadh amháin)	: Not classified (Bunaithe ar shonraí atá ar fáil, ní chomhlíontar na critéir aicmithe.)
Tocsaineacht sain-spriocorgáin (ilnochtadh)	: D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh d'orgáin trí nochtadh fada nó ilnochtadh.

nickel dinitrate (13138-45-9)

Tocsaineacht sain-spriocorgáin (ilnochtadh)	Déanann damáiste d'orgáin trí nochtadh fada nó ilnochtadh.
---	--

Guais asúite : Not classified (Bunaithe ar shonraí atá ar fáil, ní chomhlíontar na critéir aicmithe.)

11.2. Information on other hazards

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

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

CUID 12: Faisnéis éiceolaíochta

12.1. Tocsaineacht

Éiceolaíocht - ginearálta : Hazardous waste. Use suitable disposal containers.
Guaiseach don chomhshaol uisceach, ghearrthéarmach (géarghuais) : Not classified (Bunaithe ar shonraí atá ar fáil, ní chomhlíontar na critéir aicmithe.)
Guaiseach don chomhshaol uisceach, fadtéarmach (guais ainsealach) : Díobhálach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.
Not rapidly degradable

12.2. Inchoimeádachas agus díghrádaitheacht

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

12.3. Acmhainneacht bhithbhailitheach

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

12.4. Soghluaisteacht san ithir

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

12.5. Torthaí an mheasúnaithe PBT agus vPvB

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

12.6. Endocrine disrupting properties

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

12.7. Éifeachtaí díobhálacha eile

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil





CUID 13: Breithnithe diúscartha

13.1. Modhanna cóireála dramhaíola

Regional legislation (waste) : Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations.

CUID 14: Faisnéis iompair

In accordance with ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN number or ID number		
UN 2031	UN 2031	UN 2031
14.2. Ainm seolta ceart UN		
NITRIC ACID	NITRIC ACID	Nitric acid
Transport document description		
UN 2031 NITRIC ACID, 8, II, (E)	UN 2031 NITRIC ACID, 8 (5.1), II	UN 2031 Nitric acid, 8, II
14.3. Aicme nó aicmí guaise iompair		
8	8 (5.1)	8
	 	

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

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

ADR	IMDG	IATA
14.4. Grúpa pacála		
II	II	II
14.5. Guaiseacha comhshaoil		
Contúirteach don chomhshaoil: No	Contúirteach don chomhshaoil: No Truailleán mara: No	Contúirteach don chomhshaoil: No

14.6. Réamhchúraimí speisialta don úsáideoir

Iompar ar talamh

Classification code (ADR)	: C1
Limited quantities (ADR)	: 1I
Excepted quantities (ADR)	: E2
Packing instructions (ADR)	: P001, IBC02
Packing provisions (ADR)	: PP81, B15
Mixed packing provisions (ADR)	: MP15
Portable tank and bulk container instructions (ADR)	: T8
Portable tank and bulk container special provisions (ADR)	: TP2
Tank code (ADR)	: L4BN
Tank special provisions (ADR)	: TU42
Vehicle for tank carriage	: AT
Transport category (ADR)	: 2
Hazard identification number (Kemler No.)	: 80
Orange plates	:



Tunnel restriction code (ADR) : E

Iompar ar muir

Limited quantities (IMDG)	: 1 L
Excepted quantities (IMDG)	: E2
Packing instructions (IMDG)	: P001
Packing provisions (IMDG)	: PP81
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC02
IBC special provisions (IMDG)	: B15, B20
Tank instructions (IMDG)	: T8
Tank special provisions (IMDG)	: TP2
EmS-No. (Fire)	: F-A
EmS-No. (Spillage)	: S-Q
Stowage category (IMDG)	: D
Segregation (IMDG)	: SGG1A, SG6, SG16, SG17, SG19, SG36, SG49
Properties and observations (IMDG)	: Colourless liquid. Oxidant; may cause fire in contact with organic materials such as wood, cotton or straw, evolving highly toxic gases (brown fumes). Highly corrosive to most metals. Causes severe burns to skin, eyes and mucous membranes.

Aeriompar

PCA Excepted quantities (IATA)	: E0
PCA Limited quantities (IATA)	: Forbidden
PCA limited quantity max net quantity (IATA)	: Forbidden
PCA packing instructions (IATA)	: Forbidden
PCA max net quantity (IATA)	: Forbidden
CAO packing instructions (IATA)	: 855
CAO max net quantity (IATA)	: 30L
Special provisions (IATA)	: A212
ERG code (IATA)	: 8L

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

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

14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Ní bhaineann le hábhar

CUID 15: Faisnéis rialála

15.1. Rialacháin/reachtaíocht sábháilteacht, sláinte agus chomhshaoil a bhaineann go sonrach leis an tsubstaint nó an meascán

15.1.1. Rialacháin de chuid an AE

REACH Annex XVII (Restriction List)

Contains no substance(s) listed on REACH Annex XVII (Restriction Conditions)

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Contains no substance(s) listed on REACH Annex XIV (Authorisation List)

REACH Candidate List (SVHC)

Contains no substance(s) listed on the REACH Candidate List

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Ní bhaineann le hábhar

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Ní bhaineann le hábhar

Ozone Regulation (1005/2009)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer)

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Contains substance(s) listed on the Explosives Precursors list (Regulation EU 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors)

ANNEX I RESTRICTED EXPLOSIVES PRECURSORS

Liosta de shubstaintí nach bhfuil le cur ar fáil do dhaoine den phobal i gcoitinne, nach dtabharfaidh daoine den phobal i gcoitinne isteach iad, nach sealbhóidh siad ná nach n-úsáidfidh siad, bíodh sin ar leithligh nó mar chuid de mheascáin nó de shubstaintí eile ina n-áirítear na substaintí sin, ach amháin más ionann an tiúchan agus na luachanna teorann a leagtar amach i gcolún 2, nó más isle ná na luachanna sin é, agus nach mór idirbhearta amhrasacha agus cásanna suntasacha gabhála ar iarraidh agus cásanna suntasacha gadaíochta ina leith a thuairisciú laistigh de 24 uair an chloig

Ainm	Uimh. CAS	Limit value	Luach teorann uachtarach chun críche ceadúnúcháin faoi Airteagal 5(3)	Cód Ainmníochta Comhcheangailte (CN) le haghaidh comhdhúil leithleach atá sainithe go ceimiceach a chomhlíonann ceanglais Nóta 1 a ghabhann le Caibidil 28 nó Caibidil 29 de CN, faoi seach	Cód Ainmníochta Comhcheangailte le haghaidh meascán gan chomhábhair lena gcinnfí an t-aicmiú faoi chód CN eile
Nitric acid	7697-37-2	3 % w/w	10% w/w	ex 2808 00 00	ex 3824 99 96

Please see https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Drug Precursors Regulation (273/2004)

Contains no substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances)

15.1.2. Rialacháin náisiúnta

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

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

15.2. Measúnú sábháilteachta ceimicí

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 16: Faisnéis eile

Full text of H- and EUH-statements:

Acute Tox. 3 (Ionanál)	Géarthocsaineacht (ionanál), Catagóir 3
Acute Tox. 4 (Bhéil)	Géarthocsaineacht (bhéil), Catagóir 4
Acute Tox. 4 (Ionanál)	Géarthocsaineacht (ionanál), Catagóir 4
Aquatic Acute 1	Guaiseach don timpeallacht uisceach – Ghéarghuais, Catagóir 1
Aquatic Chronic 1	Guaiseach don timpeallacht uisceach – Guais Ainsealach, Catagóir 1
Carc. 1A	Carcanaigineacht (ionanálú) Catagóir 1A
EUH071	Creimneach don chonair riospráide.
Eye Dam. 1	Damáiste tromchúiseach don tsúil/greannú súl, Catagóir 1
H272	D'fhéadfadh sé cur le tine; ocsaídeoir.
H290	D'fhéadfadh sé a bheith creimneach do mhiotail.
H302	Díobhálach má shlogtar.
H314	Ina chúis le dónna tromchúiseacha craicinn agus le damáiste don tsúil.
H315	Ina chúis le greannú craicinn.
H317	D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le frithghníomh ailléirgeach craicinn.
H318	Ina chúis le damáiste tromchúiseach don tsúil.
H319	Ina chúis le greannú tromchúiseach don tsúil.
H331	Tocsaineach má ionanálaítear.
H332	Díobhálach má ionanálaítear.
H334	D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le siomptóim ailléirge nó asma nó le deacrachtaí anáilthe má ionanálaítear é.
H341	Ceaptar go bhféadfadh sé a bheith ina chúis le héalanga géiniteacha.
H350i	D'fhéadfadh sé a bheith ina chúis le hailse trí ionanálú.
H360D	D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh don leanbh sa bhroinn.
H372	Déanann damáiste d'orgáin trí nochtadh fada nó ilnochtadh.
H373	D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh d'orgáin trí nochtadh fada nó ilnochtadh.
H400	An-tocsaineach don saol uisceach.
H410	An-tocsaineach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.
H412	Díobhálach don saol uisceach, le héifeachtaí fadtréimhseacha.
Met. Corr. 1	Creimneach do mhiotail, Catagóir 1
Muta. 2	Só-ghineacht ghaiméite, Catagóir 2
Ox. Liq. 3	Leachtanna Ocsaídeacha, Catagóir 3
Ox. Sol. 2	Solaid Ocsaídeacha, Catagóir 2
Repr. 1B	Tocsaineacht atáirgeach, Catagóir 1B
Resp. Sens. 1	Íogru riospráide, Catagóir 1
Skin Corr. 1A	Creimeadh/greannú craicinn, Catagóir 1A
Skin Corr. 1B	Creimeadh/greannú craicinn, Catagóir 1B

Nickel solution

Bileog Sonraí Sábháilteachta

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

Full text of H- and EUH-statements:	
Skin Irrit. 2	Creimeadh/greannú craicinn, Catagóir 2
Skin Sens. 1	Íogru craicinn, Catagóir 1
STOT RE 1	Tocsaineacht sain-spriocorgáin – Athnochtadh, Catagóir 1
STOT RE 2	Tocsaineacht sain-spriocorgáin – Athnochtadh, Catagóir 2

Classification and procedure used to derive the classification for mixtures according to Regulation (EC) 1272/2008 [CLP]:		
Met. Corr. 1	H290	Calculation method
Skin Irrit. 2	H315	Calculation method
Eye Irrit. 2	H319	Calculation method
Skin Sens. 1	H317	Calculation method
Carc. 1A	H350i	Calculation method
Repr. 1B	H360D	Calculation method
STOT RE 2	H373	Calculation method
Aquatic Chronic 3	H412	Calculation method

Safety Data Sheet (SDS), EU

DISCLAIMER OF LIABILITY The EDQM has created this SDS as a downstream user for regulatory compliance to rules applicable to chemicals only. This article is intended only for small-volume laboratory analysis and other routine testing prescribed in the pharmacopoeia or EDQM study protocol, under controlled conditions and by professionals only. Any other use of this article or the SDS information is the sole responsibility of the user. This substance is present in articles in quantities totalling under 10 kg per year. There is no human or environmental exposure under intended and foreseeable conditions of use. The user has the responsibility for handling, storage, use conditions and disposal of this article and for any use of the information in this SDS. The information has been obtained from suppliers and is without any warranty, express or implied, regarding its correctness. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of or in any way connected with the handling, storage, use or disposal of the article.