CUID 1: Sainaithint na substainte / an mheascáin agus na cuideachta / an ghnóthais

1.1. Sainaitheantóir táirge

Foirm an táirge	:	Substance
Substance name	:	Betamethasone sodium phosphate
Chemical name	:	Betamethasone sodium phosphate
Uimh. CE	:	205-797-0
Uimh. CAS	:	151-73-5
Cód an táirge	:	202400699

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

Úsáidí sainaitheanta ábhartha

Úsáid na substainte / an mheascáin	:	Scientific research and development Technical testing and analysis For professional use only
Function or use category	:	Laboratory chemicals

Úsáidí dímholta

Restrictions on use	:	Not for food, drug or home use

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]

Géarthocsaineacht (bhéil), Catagóir 4	H302
Tocsaineacht atáirgeach, Catagóir 1B	H360D
Tocsaineacht sain-spriocorgáin – Athnochtadh, Catagóir 2	H373

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

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

Díobhálach má shlogtar. D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh don leanbh sa bhroinn. D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh d'orgáin trí nochtadh fada nó ilnochtadh.

2.2. Eilimintí lipéid

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

Hazard pictograms (CLP) :

GHS07 GHS08

Signal word (CLP) : Contúirt

Hazard statements (CLP) : H302 - Díobhálach má shlogtar.
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.

Ráitis réamhchúraim (CLP) : P201 - Faigh treoracha speisialta roimh úsáid.
P202 - Ná láimhsigh go dtí go léifear agus go dtuigfear gach ráiteas réamhchúraim sábháilteachta.
P260 - Ná hanálaigh deannach/múch/gás/ceo/gala/sprae.
P264 - Nigh … go lánchúramach tar éis láimhsithe.
P270 - Ná hith, ná hól agus ná caitear tobac agus an táirge seo á úsáid.
P280 - Caith lámhainní cosanta/éadaí cosanta/cosaint súile/cosaint aghaidhe.
P301+P312 - MÁ SHLOGTAR: Cuir glao ar IONAD NIMHE nó ar dhoctúir má bhraitheann tú tinn.
P314 - Faigh comhairle/cúram liachta má bhraitheann tú tinn.
P330 - Sruthlaítear an béal.
P405 - Stóráil faoi ghlas.
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) :

GHS08

2.3. Guaiseacha eile

Faisnéis eile : Active substance (in pharmaceutical products).
Warning - substance not yet tested completely.

CUID 3: Comhdhéanamh / faisnéis faoi chomhábhair

3.1. Substaint

Ainm	Sainaitheantóir táirge		Aicme de réir Rialachán (CE) Uimh. 1272/2008 [CLP]
Betamethasone sodium phosphate	Uimh. CAS: 151-73-5 Uimh. CE: 205-797-0	≤ 100	Acute Tox. 4 (Bhéil), H302 (ATE=1877 mg/kg meáchan coirp) Repr. 1B, H360D STOT RE 2, H373

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

CUID 4: Bearta garchabhrach

4.1. Cur síos ar na bearta garchabhrach

First-aid measures general : In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.

Bearta garchabhrach tar éis ionanálaithe : Tabhair an duine amach faoin aer úr agus coinnigh é i riocht ina bhféadfadh sé anáil a tharraingt go réidh. Allow the victim to rest. If the person feels unwell : Faigh comhairle/cúram liachta.

Bearta garchabhrach tar éis teagmhála leis an gcraiceann : Remove affected clothing and wash all exposed skin area with mild soap and water, followed by warm water rinse.

Bearta garchabhrach tar éis teagmhála leis an tsúil : Rinse with water while holding the eyes wide open. Obtain medical attention if pain, blinking or redness persists.

Bearta garchabhrach tar éis iontógála : Rinse mouth out with water (only if the person is conscious). Ná tabhair aon rud ó bhéal do dhuine atá gan aithne. Cuir glao láithreach ar IONAD NIMHE/ar dhoctúir.

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

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

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

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 5: Bearta comhrac dóiteáin

5.1. Meáin múchta

Meáin oiriúnacha um múchadh	:	Use extinguishing media appropriate for surrounding fire. Dé-ocsaíd charbóin. Water spray. Dry powder. Extinguishing blanket.
Meáin mhí-oiriúnacha um múchadh	:	Do not use a heavy water stream.

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

Hazardous decomposition products in case of fire	:	Incomplete combustion releases dangerous carbon monoxide, carbon dioxide and other toxic gases. Toxic fumes may be released.

5.3. Comhairle do chomhraiceoirí dóiteáin

Firefighting instructions	:	Prevent fire fighting water from entering the environment.
Cosaint i rith comhrac dóiteáin	:	Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Self-contained breathing apparatus. Complete protective clothing.

CUID 6: Bearta i gcás scaoileadh de thaisme

6.1. Réamhchúraimí pearsanta, trealamh cosanta agus nósanna imeachta éigeandála

Bearta ginearálta	:	Avoid contact with skin, eyes and clothing.

Do phearsanra neamh-éigeandála

Emergency procedures	:	Evacuate unnecessary personnel.

D'fhreagróirí éigeandála

Protective equipment	:	Do not attempt to take action without suitable protective equipment. For further information refer to section 8: "Exposure controls/personal protection".

6.2. Réamhchúraimí comhshaoil

Ná scaoiltear amach sa chomhshaol. Prevent entry to sewers and public waters.

6.3. Modhanna agus ábhar maidir le coimeád agus glanadh suas

I gcomhair srianta	:	Absorb with an inert material and place in an appropriate waste disposal container.
Modhanna um ghlanadh	:	Clean contaminated surfaces with an excess of water. Clean with the help of detergents.

6.4. Tagairt do chodanna eile

See Section 13 for disposal information.

CUID 7: Láimhseáil agus stóráil

7.1. Réamhchúraimí maidir le láimhseáil shábháilte

Additional hazards when processed	:	Do not expose pregnant or breastfeeding women.
Réamhchúraimí maidir le láimhseáil shábháilte	:	Seachain gach nochtadh gan ghá. Ensure good ventilation of the work station.
Bearta sláinteachais	:	Ná hith, ná hól agus ná caitear tobac agus an táirge seo á úsáid. Níor chóir éadaí éillithe oibre a ligean amach as an láthair oibre. Wash hands before work breaks and after finishing work.

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

Coinníollacha stórála	:	Stóráil in áit dhea-aeráilte. Coimeád an coimeádán dúnta go docht. Keep away from heat and direct sunlight.
Packaging materials	:	Keep in original containers.

7.3. Úsáid shonrach deiridh nó úsáid sonracha deiridh

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 8: Rialuithe nochta / cosaint phearsanta

8.1. Paraiméadair rialaithe

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

8.2. Rialuithe nochta

Appropriate engineering controls

Rialuithe iomchuí innealtóireachta:
Ensure good ventilation of the work station. Both local exhaust and general room ventilation are usually required. Material should be handled in a laboratory hood whenever possible.

Personal protection equipment

Eye and face protection

Cosaint súl:
Wear eye protection. Safety glasses with side shields. (EN 166)

Skin protection

Cosaint chraicinn agus choirp:
Wear suitable protective clothing. Laboratory use : Lab coat. (EN 13034)

Cosaint lámha:
Caith lámhainní oiriúnacha. Chemically resistant protective gloves. (EN 374)

Respiratory protection

Cosaint riospráide:
In case of dust formation use respirator with filter: P3

CUID 9: Airíonna fisiceacha agus ceimiceacha

9.1. Faisnéis bunaithe ar bhunairíonna fisiceacha agus ceimiceacha

Staid fhisiceach	:	Solid
Dath	:	almost white. white.
Dealramh	:	Powder.
Molecular mass	:	516.4 g/mol
Boladh	:	Not available
Tairseach bolaidh	:	Not available
Leáphointe	:	Not available
Reophointe	:	Not available
Fiuchphointe	:	Not available
Inadhainteacht	:	Not available
Lower explosion limit	:	Ní bhaineann le hábhar
Upper explosion limit	:	Ní bhaineann le hábhar
Splancphointe	:	Ní bhaineann le hábhar
Teocht uath-adhainte	:	Ní bhaineann le hábhar
Teocht dianscaoilte	:	Not available
pH	:	7.5 – 9
pH solution	:	Not available
Slaodacht, cinéimiteach	:	Ní bhaineann le hábhar
Intuaslagthacht	:	Uisce: 100 – 1000 g/l
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	:	Not available
Galbhrú	:	Not available
Vapour pressure at 50°C	:	Not available
Dlús	:	Not available
Dlús coibhneasta	:	Not available
Galdlús coibhneasta ag 20°C	:	Ní bhaineann le hábhar

Particle size : Not available

9.2. Faisnéis eile

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 10: Cobhsaíocht agus imoibríocht

10.1. Imoibríocht

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

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

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

10.6. Táirgí dianscaoilte guaiseacha

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 11: Faisnéis thocsaineolaíoch

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

Acute toxicity (oral) : Díobhálach má shlogtar.
Acute toxicity (dermal) : ()
Acute toxicity (inhalation) : ()

Betamethasone sodium phosphate (151-73-5)	
LD50 ó bhéal francach	1877 mg/kg (RTECS No TU4056500)

Creimeadh/greannú craicinn : ()
pH: 7.5 – 9

Damáiste/greannú tromchúiseach súl : ()
pH: 7.5 – 9

Íogrú riospráide nó craicinn : ()
Só-ghineacht ghaiméite : ()
Carcanaigineacht : ()
Tocsaineacht atáirgthe : D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh don leanbh sa bhroinn.
Tocsaineacht sain-spriocorgáin (aon nochtadh amháin) : ()
Tocsaineacht sain-spriocorgáin (ilnochtadh) : D'fhéadfadh sé damáiste a dhéanamh d'orgáin trí nochtadh fada nó ilnochtadh.
Guais asúite : ()

11.2. Information on other hazards

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 12: Faisnéis éiceolaíochta

12.1. Tocsaineacht

Guaiseach don chomhshaol uisceach, ghearrthéarmach (géarghuais) : ()

Guaiseach don chomhshaol uisceach, fadtéarmach (guais ainsealach) : ()

12.2. Inchoimeádachas agus díghrádaitheacht

Betamethasone sodium phosphate (151-73-5)	
Inchoimeádachas agus díghrádaitheacht	Not rapidly degradable

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

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 14: Faisnéis Iompair

In accordance with ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN number or ID number		
Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar
14.2. Ainm seolta ceart UN		
Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar
14.3. Aicme nó aicmí guaise iompair		
Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar
14.4. Grúpa pacála		
Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar
14.5. Guaiseacha comhshaoil		
Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar	Ní bhaineann le hábhar

14.6. Réamhchúraimí speisialta don úsáideoir

Iompar ar talamh

Ní bhaineann le hábhar

Iompar ar muir

Ní bhaineann le hábhar

Aeriompar

Ní bhaineann le hábhar

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

Rialacháin de chuid an AE

REACH Annex XVII (Restriction List)

Not listed on REACH Annex XVII

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Not listed on REACH Annex XIV (Authorisation List)

REACH Candidate List (SVHC)

Not listed on the REACH Candidate List

Ozone Regulation (1005/2009)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 1005/2009)

Council Regulation (EC) for the control of dual-use items

Not listed on the COUNCIL REGULATION (EC) of dual-use items.

Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Contains no substance(s) listed on the Explosives Precursors list (Regulation EU 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors)

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)

15.2. Measúnú sábháilteachta ceimicí

Níl aon fhaisnéis bhreise ar fáil

CUID 16: Faisnéis eile

Full text of H- and EUH-statements:	
Acute Tox. 4 (Bhéil)	Géarthocsaineacht (bhéil), Catagóir 4
H302	Díobhálach má shlogtar.
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.
Repr. 1B	Tocsaineacht atáirgeach, Catagóir 1B
STOT RE 2	Tocsaineacht sain-spriocorgáin – Athnochtadh, Catagóir 2

DISCLAIMER OF LIABILITY The information in this SDS was obtained from sources which we believe are reliable. However, the information is provided without any warranty, express or implied, regarding its correctness. The conditions or methods of handling, storage, use or disposal of the product are beyond our control and may be beyond our knowledge. 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 product. This SDS was prepared and is to be used only for this product. If the product is used as a component in another product, this SDS information may not be applicable. This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.